

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

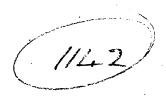
We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

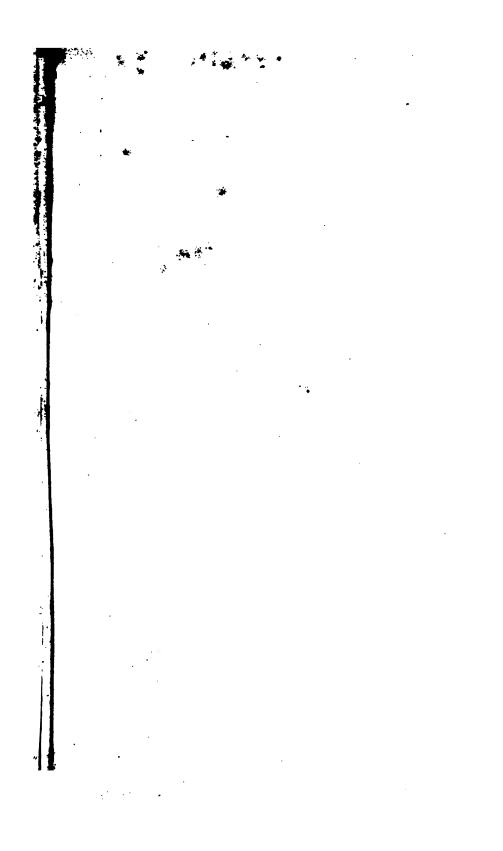
Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/

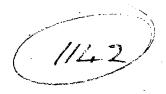




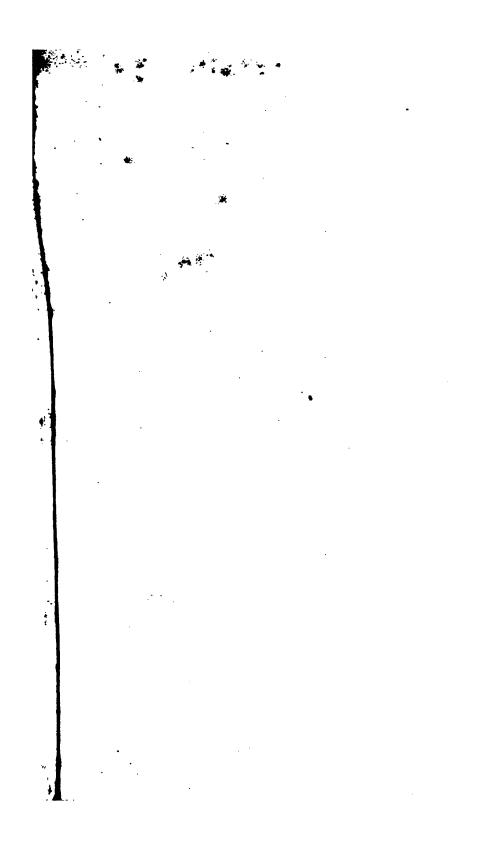
Per. 204845 e - 2.2







Per. 204845 e 22



νč •

• • . • •



RÉPERTOIRE

DES

TRAVAUX

DE

LA SOCIÉTÉ DE STATISTIQUE DE MARSEILLE.

RÉPERTOIRE

DES

TRAVAUX

DE LA

SOCIÉTÉ DE STATISTIQUE DE MARSEILLE,

PUBLIÉ

Sous la direction de M. P.-M. ROUX,

SECRÉTAIRE PERPÉTUEL.

TOME VINGT-SIXIÈME.

(1er de la 6me série).





MARSEILLE , Typographie-roux , rue montgrand , 12.

1863.



AVIS.

La Société de Statistique de Marseille déclare qu'en consignant dans le Répertoire de ses travaux ceux qui lui paraissent dignes de l'impression, elle n'entend donner aucune approbation ni improbation aux opinions émises par les auteurs.

RÉPERTOIRE

DES

TRAVAUX

DE LA

SOCIETÉ DE STATISTIQUE DE MARSEILLE.

PREMIÈRE PARTIE.

~~~~

Statistique du département des Bouches-du-Rhône.

MÉTÉOROLOGIE.

Nous avons assez dit que le cadre des tableaux météorologiques contenus dans notre recueil serait insuffisant pour l'exposé des phénomènes extraordinaires obsérvés, si cet exposé n'étaît tracé en dehors de ce cadré, comme d'habitude nous les avons signalé.

Nous allons donc suivre la même marche pour l'année 1862.

En janvier, et le 22, le temps a été couvert, pluie cette noit, à 8 heures du matin et tout le reste de la matinée; elle a été forte par intervalles jusqu'à quatre heures du soir.

Le 25 du mois sulvant, quelques éclaircles, pluie cette nuit, à 8 heures du matin et duns la matinée.

Mais, en mars le temps à êté couvert et pluvieux, le 28,

la nuit et à 9 heures du matin, le 29, dans l'après-midi, et à 8 heures du soir et le 31 depuis onze heures du matin jusqu'à midi, un peu de pluie à 4 heures et à 8 heures du soir.

Le mois de mai, et le 9, couvert, pluie par intervalles dans la matinée un peu à 5 heures du soir et davantage à 10 heures du soir.—Le 11, couvert, un peu de pluie cette nuit et à 7 heures du matin, quelques gouttes par intervalles dans la matinée. Le 13, pluie par intervalles à 7 heures du matin, orage de 5 heures à 5 heures 1/2 du soir, forte pluie, éclairs et tonnerre. — Le 18, très-nuageux, pluie à 5 heures du soir, quelques coups de tonnerre, brouillards.—Le 26, éclaircies, pluie depuis 4 heures du soir jusqu'à vers 5 heures et demie, éclairs et tonnerre et pluie encore à 6 heures et demie du soir.

Le 3 juin, très-nuageux; toute l'après-midi a été orageuse, vers 4 heures et demie du soir forte pluie, éclairs, tonnerre et grêle; pluie aussi vers huit heures et demie.

En août, le 27, très-nuageux, un peu de pluie cette nuit; il y a eu un fort coup de tonnerre avant 6 heures du matin, pluie à 7 heures et dans la matinée.

En septembre, le premier jour, couvert, pluie à 8 h. du matin et vers 5 heures du soir; cinq heures après, éclairs et tonnerre et cela pendant 4 heures. Le 2, éclaircies, la nuit à été entièrement orageuse, éclairs, forte pluie et quelques coups de tonnerre dont plusieurs très-bruyants, pluie de 3 heures et demie à 4 heures du soir.—Le 4, très-nuageux, pluie dès 2 heures et demie de relevée jusqu'à 5 heures du soir, devenue plus forte vers 3 heures et quart et continuelle ensuite; à 10 heures du soir quelques gouttes et brouillards. — Le 5, couvert, pluie légère la nuit, quelques gouttes par intervalles dans

l'après-midi, brouillards. — Le 11, très-nuageux, il y a eu cette nuit, tout à fait sur la ville, un violent orage; la pluie était battante et extrêmement abondante; elle a donné 67<sup>m</sup>, 77 d'eau, il y a eu éclairs et coups de tonnerre éclatants.—Le 16, couvert, pluie cette nuit et vers 6 heures du matin.; elle a été plus forte, avec éclairs et tonnerre, à 8 et 9 heures. Toute l'après-midi a été orageuse; vers trois heures et quart, éclairs et coups de tonnerre dont un très-fort. A 7 heures du soir, les éclairs étaient vers l'Est, depuis 6 heures 1/2 et cela par intervalles, pluie, brouillards.— Le 17, couvert, nuit orageuse, pluie, éclairs et tonnerre, ainsi que vers huit heures du matin. — Le 29, éclaircies, pluie à 7 heures du matin, coups de tonnerre éloignés dès 6 heures et demie du matin.

En octobre, le 4, éclaircies, un peu de pluie à 4 heures et demie et à 10 heures du soir, brouillards. - Le 7, pluie cette nuit, éclairs continuels et vifs au Sud-Est et tonnerre de loin en loin à dix heures du soir, brouillards. -Le 7, quelques éclaircies, grand orage sur la ville, la pluie est tombée avec force pendant toute la nuit et a donné cette quantité d'eau : 55mm,81, éclairs redoublés, coups de tonnerre très forts, la foudre est tambée sur divers endroits. — Le 24, très-nuageux, pluie, éclairs et tonnerre l'après-midi, et pluie à 5 heures du soir. éclairs par intervalles, vers l'Est et le Sud-Est dans la soirée. - Le 29, couvert, orage qui de 4 heures du matin n'a pas cessé jusqu'à 6 heures et demie, éclairs et coups de tonnerre par intervalles, dont quelquesuns assez bruyants, pluie à 7 heures du matin, à 6 et à 10 heures du soir; elle a donné 20mm,00 d'eau.

En novembre, le premier jour, il a plu la nuit et de 7 heures du matin jusqu'à midi, ainsi que par intervalles,

### RÉSULTATS GÉNÉRAUX,

Température moyenne du Thermomètre minima + 6°, 2 Idem » maxima + 40°, 7

#### en Janvier 1862.

| on baneter 100  | 2.                                                                                                                                                               |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre de jours | Plus grande élévation du baromètre                                                                                                                               |
| de pluie        | 765 mm,50 le 28 à 8 h. du matin. 758 , 34 le 45 à 8 h. du matin. 758 , 49 + 470 , 5 le 31 à maxima 4 , 2 le 49 à 8 h. du matin. + 7 , 5 24 mm 2  Total. 54 mm, 4 |

### OBSERVATIONS météorologiques faites, à l'Observatoire impérial de Marseille, en Février 1862.

| .1            | 9 HEUNES DU MATIN. | N DO S             | H /             | 7         | KID!                       |        | S HEURES DU SOIR. | 18 00           | 80IB.          |                        |                                                                    | Pl          | PLUIK |               |
|---------------|--------------------|--------------------|-----------------|-----------|----------------------------|--------|-------------------|-----------------|----------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------|-------|---------------|
| TAG           | Baromèt.           | Thermomet          | omet.           | Raromèt   | Thermomét                  |        | Reromét           | Thermomet       |                | VENTS.                 | KTAT DU CIEL.                                                      | LeverlConch | 100   | Och           |
| I             |                    | du bar. extern     | esten.          |           | de ber oxtéri              |        |                   | de ber extéri   | estéri<br>i    |                        |                                                                    | Soleil      | _     | dn<br>Soleil. |
| -             | 161. 83            | + §                | + 6             | am<br>7e. | +                          | +=     | # TAT             | +               | + \$           | trop seese             | Nemonia                                                            | mm          | -     | 日             |
| <i>6</i> 1 ** | 760. 20            | 9 00 0             | ==              | 760, 75   | > ∞ ¢                      | 3 ±2 3 |                   | - e :           | 3 5 5<br>5 4 5 | N.O. grand frais.      | Quelques nuages.                                                   |             |       |               |
| w# 1:7        |                    | -<br>-<br>-<br>-   | 5 <b>1</b> − 1  | 768. 50   | -<br>-<br>-<br>-<br>-<br>- | 66.3   | 767, 03           |                 |                | Soc                    | Sereit, broudlands.                                                |             | -     |               |
| 91            | 760, 75            | ; <del>-</del> = = |                 | 759, 50   | , s                        |        | 128.              |                 |                |                        | Quelques nuages, brouillards épair.                                |             |       |               |
| - 00 0        |                    |                    |                 | 75.9      | <br>                       | 6      | 754, 45           | ÷ ÷             |                | N0. fort.              |                                                                    |             |       |               |
| 2             | 7.54.08            | ∞ ~<br>6 k-        | ကို ကို         | 754, 50   | ,<br>,<br>,<br>,           | - i e  | 35                | <b>→</b> ±      | e e            | N0. grand frais.       |                                                                    |             | _     |               |
| = 5           | _                  | و<br>د             | က်              | 759, 40   | . 60                       | <br>   |                   |                 | 9              | N0. grand frais.       |                                                                    |             | _     |               |
| 2 2           | 755, 50            | - m                | ÷ + +           | 756, 45   | က က<br>က် က်               | e e    | 755, 25           | ng ng           | - 00<br>-      | N0. grand frais.<br>0. | idem, brounlards.                                                  |             |       |               |
| = :           |                    | zy.                | က်<br>မေ ၀      | 757, 40   | e4 ·                       | 8      |                   | , es            | æ,             | Variable.              | Quelques nuages, brouillards.                                      |             |       |               |
| 9             |                    |                    |                 | 760, 80   | , ¢                        | . 7.   | 36.5              |                 | 1,1            | SE. assez fort         | Naggout, promingeds,                                               |             |       |               |
| 7:            |                    | 1 0                | 9:              | 754, 05   | 5                          | 13,8   |                   | ,<br>8          | 3,6            | R. fort.               | Couv., plaie cette nait.                                           | ÷ί          | 23 0, | 88            |
| 19            | 756, 95            | , o,               | ÷ 2             | 752, 15   | ب<br>من من                 |        |                   | တ် တ            | ų<br>ų<br>v    | SE. asser fort.        | ia, nu pen de pinie e, nuit et dans la matinée<br>Nuageur.         | ů,          | 0     |               |
| 86            | 760, 20            | œ.                 | <u>ရ</u>        | 760, 05   | 9                          | , i.   | 759, 75           | 10,3            | ÷:             | SE. assez fort.        | Couvert.                                                           |             |       |               |
| 8             |                    | 7,3                | 1 of            | 759, 70   | ÷ ÷                        | 9 6    |                   | 5 7             | 3.5            | SE fort                | Couv. G. E. dang la mai of h. L. t. dr. coil.                      | o'          | 13    |               |
| 8             |                    | 1                  | 6               | 764, 60   | ÷                          | 18, 9  |                   | 11, 3           | 14, 5          | 0.                     |                                                                    |             | -     |               |
| 1 12<br>10 12 |                    | 11, 2              | n 00            | 757, 28   | 11.5                       | 1 00   | 755, 85           | 1,5             | 13,6           | SE. bonne brise.       | Sereta , broadlards.<br>Onela, écl. pl. c. puit et dens le mesiade |             | 70    |               |
| 8             | 758, 45            | 11,8               | œ (             | 758, 80   | 9                          | 3,     | 757, 95           | 12,0            | <u>بر</u>      | 0                      | Quelques nuages, brouillards.                                      | 1           |       |               |
| 3 8           |                    | 12,                | 8               | 755, 70   | 4 6                        | 9 6    | 755, 55           | 1 5, 1          | . e            | SE. assez fort.        | Quelques ediatrojes.                                               |             | _     |               |
|               |                    |                    |                 |           |                            |        |                   |                 | :              |                        |                                                                    |             |       |               |
|               | •                  |                    |                 |           |                            |        |                   |                 |                |                        |                                                                    |             |       |               |
| 1             |                    | •                  | •               | 88        | •                          | •      | 88                | .               | ١.             | 1                      |                                                                    | E           |       | 8             |
| •             | 758, 75            | 1+9, 421+7, 161    | <b>†7. 46</b> 1 |           | Ę.                         | 11,11  | 758, 03           | 149, 53 1411,20 | 1+11,20        | Movennes.              | Total das millimatena                                              | 2           |       | -             |

#### RÉSULTATS GÉNÉRAUX,

#### en Février 1862.

| atin. | Température moyenne du thermomètre minima + 5°, 6 idem id. id. maxima + 42°, 0 | de brume ou de brouillards de tonnerre | de gros vent, SE. 2 NO. 2 | entièrement couverts très nuageux.  Nombre de jours.  Sereins. | (la nuit. 5 4) Total. 9 mm 6 | (le jour       | nètre                            |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|----------------------------------|
|       |                                                                                | · ds                                   |                           | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                          |                              | idi.<br>inima. | 8 h. du matin.<br>8 h. du matin. |

Observations météorologiques faites, à l'Observatoire impérial de Marseille, en Mars 1862.

| _                  | Couch.<br>du<br>Boleil.       | 0, 99                        | ă                           |                                                                                            | 0, 56                                   | 9                      |                       | 2 8 8<br>2 8 8                                                  |                                                                 | 8, 87                                   | 1, 59                                                                | 800                    |
|--------------------|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------|
| PLUIE.             | Solell. 8                     | - to                         | , sa _                      |                                                                                            |                                         | 8 51<br>5 +2           |                       | ,<br>E                                                          |                                                                 | 25                                      | 28<br>28                                                             | mm mm                  |
|                    | ETAT SU .                     | 4                            | A 7h. du soir.<br>rares.    | Quelques nueges, broutlards.<br>Trés nuegeur,<br>Quelques nueges, brouillards.<br>Nuegeur, | h k b du soir.                          | roullard.              |                       | matin.<br>sta matinée<br>2 h. du soir                           | Quelques nuages, on fares.<br>Quelques nuages.<br>Très nuageus. | pl. & 8 h. du soir.<br>& 9 h. du matin. | Nuag., Pluie cette nuit,<br>Couv. pl. cette nuit et dans la journée. | Total day will white a |
|                    | VENTS.                        | Variable,<br>5E. asses fort. | NO. fort.<br>NO. très fort. | SE. fort.<br>SE. asser fort.<br>SE.                                                        | NO. assez fort.<br>O.<br>SE hound bries | NO.<br>SE. anger fort. | SE. bonne brise.      | SE. fort.<br>SE. bunne brise.<br>NO. tracutalent                | O.<br>SE. asser fort.<br>E. asser fort.<br>E. fort.             | E. très fort.<br>SO.<br>SE. bonne brise | O. asset fort.                                                       |                        |
| SOIR               | Thermone<br>arem, ette.       | + = = =                      |                             |                                                                                            | ÷ ÷ ÷ ÷                                 | 000-                   |                       | -                                                               | 6 5 6 6<br>6 6 6 6                                              | <br>                                    | 0.0                                                                  |                        |
| S HEURES DU SOIR   | Thorn,                        | +===                         | 9                           |                                                                                            | *************************************   | - 01 0                 | -                     | 0 0 0 0 0<br>2 2 ± 2                                            |                                                                 | 400                                     | # 0<br># #                                                           |                        |
| 3 HEUR             | Baromět.                      | 753, 70<br>748, 25           |                             | 785, 10<br>757, 00<br>755, 85                                                              |                                         |                        | 756. 90               |                                                                 | 757, 75<br>754, 10<br>754, 10                                   |                                         | 751, 85                                                              | mm<br>m                |
|                    |                               | + 2 =                        | ကစစ<br>ကိုးကို ဖြစ်         |                                                                                            | * * * * * * * * * * * * * * * * * * *   | 0 0 0 s                | o ao es o             |                                                                 | * 2 t 9 8<br>- 2 t 9 8 8                                        | 822                                     |                                                                      | 9 717                  |
| MIDI.              | Thermombt<br>du bur. extéri.  | 1::+                         | @ t- m                      |                                                                                            | 0 di 12 di                              | 0-0                    | 004                   | 9000                                                            | - pt 07 KG                                                      | (C) (C) (C)                             |                                                                      | 9 2 2 4 4 9 9 9 9      |
| *                  | Baromét.                      | 752 · 60                     |                             | 759 . 50<br>758 . 35<br>758 . 35                                                           | 822                                     |                        |                       |                                                                 | 755, 85                                                         |                                         | 754, 80                                                              | e me                   |
| LEIN.              | atien.                        | +22                          |                             | 028+                                                                                       | -                                       | -0-                    | ခဲ့တာ ဇာ<br>ဂျည်းဆုံး | 9 - 64<br>2 <del>2</del> <del>2</del> <del>2</del> <del>2</del> | မှ တွင် တွင် ရ<br>က တာ မေး တင်                                  |                                         | 40                                                                   | 0 017                  |
| DO WA              | Thermomet.<br>du bar. extéri. | +==                          | 92.0                        |                                                                                            | ± 01.0±0                                | -0-                    | ရက တ<br>တို့တို့ (    | 90.00                                                           |                                                                 | # 00 PD =                               | 15, 1                                                                |                        |
| 9 BEURES DU MATIN. | Baromèt.                      |                              |                             | 756, 80<br>758, 70<br>760, 25                                                              | 759, 35<br>750, 60<br>757, 75           |                        |                       |                                                                 | 25.55<br>5.55<br>5.55<br>5.55<br>5.55<br>5.55<br>5.55<br>5.5    |                                         | 745, 45                                                              | mm.                    |
| -2                 | TAG                           | - m                          | න <del>ග</del> න            | 0 km 00 00                                                                                 | 215                                     |                        | - w                   | 2822                                                            | 12722                                                           | 288                                     | 25                                                                   |                        |

#### RÉSULTATS GÉNÉRAUX,

#### en Mars 1862.

Température moyenne du Thermomètre minima + 10°, Idem » maxima + 15°,

|                                                                       | . Nombre de jours | Quantité d'eau tombée pendant la nuit | Moindre idem.  Moindre pour tout le mois.  Plus grand degré de chaleur  Moindre idem.  Tempérâture moyenne du mois. |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| de gros vents. 8E. 4 9 NO. 3 de brume ou de brouillards 8 de tonnerre | de pluie          | 29 mm, 6) Total, 66 mm, 0             | 762 ms,72 le 6 à 8 h. du matin. 738 ,24 le 29 à midi. 754 ,48                                                       |

### OPSERVATIONS météorologiques faites, à l'Observatoire impérial de Marseille, en Avril 1862.

|                                         | MDF.                                               | 3 REUE                                   | BRURES DU SOIR.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                       |                                                                                                                                                       | PLUIE.                                  |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Baromét.                                | Thermomet.                                         | Baromè.                                  | Thermomèt-<br>du har, extéri.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | VENTS.                                | ETAT DU CIEL.                                                                                                                                         | Lever Couc.<br>du du<br>Soi eil, Sofeil |
| 754. 80                                 | + =====================================            | mm<br>755, 30                            | +3:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | N0. fort.                             | Nuagent, plute cette nuit,                                                                                                                            | 6, 59 mm                                |
|                                         | 14.3<br>14.3<br>14.4<br>17.7<br>19.6               |                                          | 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9.00                                  | queques tunges, venitaris.<br>Trés nuag, pl. dans l'après-midi, brouili-<br>id, piùis cette nuit, brouillards.<br>Queiques légers nuages, fort rares. | 0, 26                                   |
|                                         | 15. 53<br>15. 53<br>15. 53<br>17. 9<br>18. 9       | 764, 80                                  | 6.63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Variable.                             | Serein.<br>Quelques légers nuagos, fort rares, broull.<br>Très nuageux, broullards.                                                                   | -                                       |
|                                         | 16:33<br>16:33<br>16:33<br>17:41<br>19:33<br>19:33 |                                          | 16. 6 48. 8<br>17. 3 19. 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | င်ဝံလ်တ်                              | Quelques nuages, broallards.<br>Quelques ligges nuages, broallards.<br>Quelques nuages, broallards.<br>Quelques ligges nuages, broullards.            |                                         |
| +-                                      | -                                                  |                                          | ***                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | N0. très fort.<br>N0. fort.<br>N0.    | Très nasc., un peu de pl. è midi.<br>Serelin.<br>Quelques légers nuages.<br>Quelques nuages, broullards.                                              |                                         |
| ***                                     |                                                    | 759, 60<br>759, 00<br>763, 20<br>765, 25 | 4.00 4.00 4.00 4.00 4.00 4.00 4.00 4.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Variable.<br>50.                      | Quelques légers nuages, fort rares , brouil.,<br>Quelques légers nuages,<br>Serein , brouillards.<br>Quelqes légers nuages, fort rares,brouil.        |                                         |
| 4000                                    | 8 - C - C - C - C - C - C - C - C - C -            |                                          | 15.00<br>15.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00<br>10.00 | 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | Nagoux, brouillards.<br>Queiques nages.<br>Três nageux,<br>Serein, brouillards.                                                                       |                                         |
| = # # # # # # # # # # # # # # # # # # # | 77. 4 29. 6<br>77. 4 29. 6<br>77. 4 29. 6          | 764, 85<br>764, 60<br>763, 45<br>761, 50 | 17. 2 2 3 3 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | SO.<br>O.<br>Variable.                | idem, bronilards.<br>Quelques nuages, bronillards.<br>Nuageux, bronilards.<br>Quelques légers nuages, bronillards.                                    |                                         |
|                                         | 8. 0 26. 6                                         | 761, 45                                  | 18, 3 24, 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | SK. asser fort.                       | Nasgeux, brounlards.<br>Quelques nuages.                                                                                                              |                                         |
| 1 4                                     | 413.48 +18.97                                      | mm. 759. 44                              | +13.58 +17.67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Movennes                              | Total des millimètres                                                                                                                                 | 6. 85 0. 00                             |

#### RÉSULTATS GÉNÉRAUX,

en Avril 1862.

Température moyenne du Thermomètre minima + 44°, 4

Idem » maxima + 48, 6

|                  | Plus grande élévation du baromètre                                      |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Nombre de jours. | pour tout le mois                                                       |
| de pluie         | 764 mm, 38 le 20 à 40 h. du soir. 750 ,95 le 43 à 5 h. du soir. 760 ,05 |

### OBSERVATIONS météorologiques faites, à l'Observatoire impérial de Marseille, en Mai 1862.

|             | ouch.<br>du<br>pleil.                   | 80 m                                                                                                                           | 91,56                                                                                                                                                          | 47                                                                                                                                                          | 77                                                                                                                                                                                 |                                                                                      | mm .                  |
|-------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| PLUIE.      | Couch<br>du<br>Soleil                   | 200                                                                                                                            |                                                                                                                                                                | ପ୍ତଶି                                                                                                                                                       | ၈ ဝ                                                                                                                                                                                |                                                                                      | E                     |
| PLU         | Lever Gouch<br>du du<br>Soleff, Soleil. | E 2 2                                                                                                                          | 3, 34                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                             | 2                                                                                                                                                                                  | 9                                                                                    | mm mm                 |
|             | ETAT DU CIEL.                           |                                                                                                                                | C. el un p. de pen cette nuit ot à 7h. du m.<br>livès anageur.<br>Veret p. cette nuit, et par in. à 7 h. du m.<br>Très nuag. p. cette nuit et à 10 h. du soir. | Ausgous legers nuages, mals fort rares, b. Tres nuageus. Thes nuageus. Thes nuages. Quelques nuages. Quelques nuages. Onelqueses nuages. Onelqueses nuages. | fiden.  Idean. pronillards.  Idean. quelques coups de tonnerre, brouil.  Oorvert, q. goultes à midi, et p. ii 5 h. du s.  Q. éclaris, p. c. nuit, q. éclairs et tonnerre.  Beroin. | Quelquos nuages.<br>Vangeur,<br>Tres nuageux, pluie cetta nuit.<br>Quelq, éctaircis. | Total des millimètres |
|             | VENTS.                                  | S,-E. assez fort. S,-E. fort. S,-E. bonnofbrise. S,-O. S,-E. forr. S,-E. forr. S,-E. forr. S,-E. s,-E. forr. S,-E. s,-E. s,-E. | SD.<br>SE. fort.                                                                                                                                               | တုံ့ဝှဲ ဓုံဝှ<br>အတ်ဆုံးသံတ်တ်တ်                                                                                                                            | S.<br>S.<br>O.<br>Variable.<br>NO. bestz fort.                                                                                                                                     | SO.<br>SE. fort.<br>SE. fort.<br>Variable.                                           | Моуварек              |
| SOIR.       | Thermombire<br>to bar , exteri.         | 0000000000                                                                                                                     |                                                                                                                                                                | G1 00 05 4+ 00 00                                                                                                                                           | n-wow w:                                                                                                                                                                           |                                                                                      | +20,91                |
| ES DU       | Thermo<br>du bar.                       | + \$000000000000000000000000000000000000                                                                                       | ည်ည်သွားလုံးစ<br>ကေလးက                                                                                                                                         | ကြောက်ဆည်သည်တွေ<br>ကြောက်ဆည်သည်တွေကို                                                                                                                       | 8 8 7 8 T T                                                                                                                                                                        | 20 20 20 20<br>20 20 20 20<br>20 20 20 20                                            | 19.39 420,91          |
| 3 REURES DU | Baromet.                                | mm<br>765, 83<br>762, 93<br>762, 93<br>761, 33<br>763, 26<br>763, 20<br>753, 90<br>753, 90<br>755, 80                          | 727.<br>727.<br>727.<br>728.<br>729.<br>729.<br>729.<br>729.<br>729.<br>729.<br>729.<br>729                                                                    | 760, 85<br>787, 83<br>787, 83<br>786, 85                                                                                                                    | 757, 55<br>758, 20<br>760, 25<br>757, 30                                                                                                                                           | 737, 63<br>737, 63<br>738, 10                                                        | .nm                   |
|             | oměl.                                   | + # # # # # # # # # # # # # # # # # # #                                                                                        | * 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0                                                                                                                        | - 01-02-3                                                                                                                                                   | 9888888                                                                                                                                                                            | 9 9 9 E                                                                              | +19,53 +25,86         |
| MIDI.       | Thermomet.                              | + 8 8 9 4 4 5 5 6 6 5 5                                                                                                        |                                                                                                                                                                | အဆက္ဆေဆာင်<br>ကြောင်းသည်                                                                                                                                    | ÷ 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0                                                                                                                                            | 0 m m m                                                                              | 119,53                |
|             | Baromèt.                                |                                                                                                                                | 755, 05<br>751, 30<br>753, 40                                                                                                                                  | 760, 75<br>761, 75<br>759, 73<br>758, 03                                                                                                                    | 738, 45<br>759, 73<br>769, 60<br>748, 00                                                                                                                                           | 759, 20<br>757, 70<br>758, 20                                                        | 759, 50               |
| DU MATIN.   |                                         | +20000000000000000000000000000000000000                                                                                        | 9<br>5<br>5<br>5<br>5<br>5<br>5<br>5<br>5<br>5<br>5<br>5<br>5<br>5<br>5<br>5<br>5<br>7<br>5<br>7                                                               | 1495455<br>1495455<br>10000                                                                                                                                 | 200 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0                                                                                                                                            | 9 6 9 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6                                              | +17.81                |
|             | Thermomet.                              |                                                                                                                                | <u> </u>                                                                                                                                                       | ရှိတွေ့တွေ့တွေတို့<br>ကောက္ကလက္ကတို့                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                    | 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2                                                | 19.13 +17.81          |
| 9 HECKES    | Baromèt.                                | 763 45<br>767, 25<br>767, 25<br>760 50<br>760 50<br>763, 20<br>763, 20<br>764, 60<br>764, 60<br>764, 60                        | 755, 96<br>725, 96<br>725, 96                                                                                                                                  | 769, 80<br>769, 80<br>769, 85<br>759, 65                                                                                                                    | 757<br>759, 40<br>769, 40<br>758, 80<br>758, 80<br>758, 80                                                                                                                         | 738, 50<br>738, 90<br>738, 40                                                        | mm<br>759, 60         |
| .3          | TAG                                     | +0100450p                                                                                                                      | <b>工即</b> 20 4                                                                                                                                                 | 2824755                                                                                                                                                     | ananas.                                                                                                                                                                            | 8888                                                                                 |                       |

#### RESULTATS GENERAUX ,

en Mai 1862.

|                                                                         | 0.                                        |                 |                 |                                        |    |                           |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------------------|----|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Température moyen du Thermomètre minima + 45°, 8  Idem » maxima + 22. 4 |                                           |                 | Nombre de jours | Quantité d'eau tombée pendant la nuit. | ٠. | nd degré de chaleur       | Plus grande élévation du baromètre                              |
| c c                                                                     | de brume ou de brouillards 40 de tonnerre | de gros vent SE | de pluie        | 15 , 6 Total. 47 mm, 5                 | ļ  | + 26° , 7 le 31 à maxima. | 764 mm, 95 le 2 à 7 h. du matin. 748 ,74 le 43 à 7 h. du matin. |

### mions météorologiques faites, à l'Observatoire impérial de Marseille, en Juin 1862.

| PLUIS.             | or Coach,<br>du              | 20 20 20 21 23 20 24 24 25 20 24 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 0               |
|--------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| _                  | du<br>Soleil.                | 0, 20, 74, 0, 20, 0, 20, 0, 20, 0, 20, 0, 20, 0, 20, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | H                 |
|                    | ETAT DU CIEL.                | Traa auagoay. on pan de plute cette nuil. C., no pau de plute cette nuil. Très auageax, touto i ap. m. à été oragease. Onesques nuages. Onesques nuages. N., von., par fuite par la la matin Br. Quelques nuages, fort rares. Nuageux. Nuageux. Nuageux. Nuageux. Nuageux. Nuageux. Nuageux. Nuageux. Nuageux. Serein. Serein. Oueques lègers nuages, fort rares. Serein. Toès nuageux. Serein. Toès nuageux. Serein. Serein. Toès nuageux. Serein. Juden. Toès nuageux. Serein. Juden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |
|                    | VENTS.                       | SE. asset fort. SE. SO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |
| oin                | noni<br>exter.               | + \$2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |
| s no s             | T he raon<br>haren, exter    | + = = = = = = = = = = = = = = = = = = =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                 |
| 3 REURES DU SOIR   | Baromet.                     | 739, 90<br>7789, 90<br>7789, 90<br>7789, 60<br>7789, 45<br>7789, 90<br>7789, 90<br>7789, 90<br>7789, 90<br>7787, 40<br>7788, 90<br>7788, 90<br>77888, 90<br>7788, 90<br>7788, 90<br>7788, 90<br>7788, 90<br>7788, 90<br>7788, 90<br>778 | Bib               |
|                    | exteri                       | +2444444444444                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |
| MIDI.              | Thermon et<br>du bar, exteri | +22223333333333333333333333333333333333                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |
| 2                  | Baromét,                     | mm. 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 - 1.0 1288 -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |
| ATIN.              | tomôt.                       | +849444446464646464664666666666666666666                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Du out of the sol |
| DO W               | Thermomét.<br>du bar. extér  | + a a a a a a a a a a a a a a a a a a a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0 107             |
| O REURES DU MATIN. | Baronel.                     | Tariano de la composición del composición de la composición del composición de la composición del composición del composición de la composición del composic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | TEM.              |
| . 7                | ILVA                         | - 0.00 10 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |

#### RESULTATS GÈNERAUX,

en Juin 1862.

| Température moyenne du thermomètre minima.<br>idem id. id. maxima. |                            | Nombre de Jouis   |                                      | Quantité d'eau tombée pendant { le jour                              | Plus grande élévation du baromètre.  Moindre idem.  Hauteur moyenne du baromètre pour tout le mois.  Plus grand degré de chaleur.  Moindre idem. |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| minima + 470, 2<br>maxima + 24, 3                                  | de brume ou de brouillards | de gros vent, . N | entièrement couverts<br>très nuageux | $ \begin{pmatrix} 40 & \text{nm}, & 6 \\ 4 & 4 \end{pmatrix} $ Total | 760 mm 96 le 8 à 749 ,54 le 49 à 758 ,43 + 270 ,5 le 3 à + 43 ,7 le 49 à + 20 ,7                                                                 |
| ယ <sub>19</sub>                                                    | uillards                   | N0.               |                                      | Total 44 mm 7                                                        | 8 à 7 h. du matin<br>19 à midi.<br>3 à maxima.<br>19 à minima.                                                                                   |

\_ 21 \_

### .ons météorologiques faites, à l'Observatoire impérial de Marseille, en Juillet 1862.

| 2                  | Couch.<br>du<br>Soleil.               | mm<br>0, 47.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 88                                      |
|--------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| PLUIS.             | Lover Couch<br>du du<br>Soleil Soleil | m 1, 26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mm<br>S                                 |
|                    | état du ciel.                         | Serein.  Julean.  Queiques ligers naages, fort rares.  Queiques ligers naages, fort rares.  Queiques naages, fort rares.  Sereiu.  Julean.  Queiques uaages, fort rares.  Queiques uaages, fort rares.  Julian.  Julian.  Serein.  Julian.  Julian.  Naageax.  Serein.  Julian.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                         |
|                    | VENTS.                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NU. BEBER 1071.                         |
| SOIR,              | omêt.                                 | + 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
|                    | rbermomôt.<br>da bar ex të            | +34-944444444444                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                         |
| 3 HEURES DU        | Baromét.                              | 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                         |
|                    |                                       | + # # # # # # # # # # # # # # # # # # #                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                         |
| MIDI.              | Thermomét.<br>du har. extéri.         | **************************************                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | - 1 5                                   |
| W                  | Baromět.                              | 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3 8                                     |
| TIN.               | omet.                                 | +5252885282855288355288835288888888                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                         |
| DO MA              | Thermomet<br>do bar. exten            | +884444444444                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 5                                     |
| 9 REURES DU MATIN. | Baromèt.                              | 135 mm<br>135 mm | 3   2                                   |
| -15                | arva                                  | -00000000000000000000000000000000000000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1                                       |

#### RÉSULTATS GENÉRAUX,

|                                                            |   |                                        | e <b>n</b>   | Juille          | et 186                                    | <b>2</b> .                    |                                                     |                                                                                 |                                                 |
|------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------|--------------|-----------------|-------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Température<br>Idem                                        |   |                                        |              |                 |                                           | Quantité d'eau tombée pendant | Moindre 1<br>Température m                          | Hauteur moyen<br>Plus grand deg                                                 | Plus grande élé<br>Moindre                      |
| Température moyenne du Thermomètre minima<br>Idem » maxima |   |                                        |              |                 |                                           | tombée pendan                 | Moindre <i>idem.</i><br>Température moyenne du mois | Hauteur moyenne du baromètre pour tout le mois.<br>Plus grand degré de chaleur. | Plus grande élévation du baromètre Moindre idem |
| hermomèt<br>»                                              |   |                                        |              | Nombr           |                                           | t { la nuit                   | is                                                  | e pour tou                                                                      | mètre.                                          |
| maxima + 490, 7                                            |   |                                        | •            | Nombre de jours |                                           |                               |                                                     | t le mois.                                                                      |                                                 |
| + 190,<br>+ 270,                                           |   |                                        |              |                 |                                           | •                             |                                                     |                                                                                 |                                                 |
| 90,<br>270,                                                |   |                                        | _            | ~               |                                           |                               | ++                                                  | +                                                                               | • •                                             |
| φ 7                                                        | • | de brume ou de brouillards de tonnerre | de gros vent | nuageux sereins | de pluie<br>entièrement «<br>très nuageux | . 3                           | 0 mm 5                                              | 761 , 42<br>- 310 , 1                                                           | 762 mm,05                                       |
|                                                            |   | de 1                                   | •            | ,               | Couv                                      | ~~                            |                                                     | · 6                                                                             | <b>6</b> 6                                      |
|                                                            |   | orou.                                  | zs           |                 | · ert                                     | Total                         | . N                                                 | 26<br>26<br>2                                                                   | 60 ⊗<br>20-21-                                  |
|                                                            |   | illar                                  | 25.<br>5.E   | : :             | · · ·                                     |                               | 100                                                 | ma.                                                                             | midi<br>midi                                    |
|                                                            | • | . ds .                                 | - <b>-</b>   |                 | : : :                                     | ,<br>B                        | no de la compa                                      | maxima                                                                          | • •                                             |
| ,                                                          |   | : :                                    | •            |                 | • • •                                     | · ·                           | •                                                   | •                                                                               |                                                 |
| •                                                          | · | • •                                    | • •          | : :             |                                           | •                             |                                                     | -                                                                               |                                                 |
|                                                            |   | ∞                                      | <b>1</b> 00  |                 | e~ ;> 0:                                  | ,                             | •                                                   |                                                                                 |                                                 |
| : ; ;                                                      |   |                                        | • :          |                 |                                           | :                             |                                                     |                                                                                 |                                                 |
|                                                            |   |                                        |              | •               |                                           |                               |                                                     |                                                                                 |                                                 |
|                                                            |   | •                                      |              |                 |                                           |                               |                                                     |                                                                                 |                                                 |
|                                                            | • |                                        |              |                 | 3000                                      |                               | : 1                                                 |                                                                                 |                                                 |

\_ 23 \_

### Observations météorologiques faites, à l'Observatoire impérial de Marseille, en Août 1862.

| E.                 | Couc.                                 | 0, 37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5, 15<br>mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PLUE.              | Lorer Couc<br>du du<br>Soleil, Saleil | - E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0, 76 5, 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                    | KTAT DU GIEL.                         | Serein , brouillards.  Serein , brouillards.  Quelques légers nuages, fost rares. Serein. Quelques légers nuages, fost rares. Serein, brouilards. Serein, brouilards. Serein, brouilards. Serein, brouilards. Serein, brouilards. Guelques legers nuages, fost rares. General, brouilards. Iden, brouillards. Iden, brouillards. Iden, brouillards. Très nu. pl. dans l'après-midl, él. par inlergenques nuages. Très nu. pl. dans l'après-midl, él. par inlergenques nuages. Quelques nuages. Quelques nuages. Quelques nuages.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Varieties regers in the mating quest, or a fir du mating quest, nan., écl. par inter. au N.E. & 10 h. S. Queleges légers mages, fort rares.  Geni.  Idem, brouiliards.  Très unag. un p. de pl. cel. n, et à 7 h. da m. Serein.  Serein.  Quelques nauges.  Quelques lègers nua. fort rares brouillards.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                    | VENTS.                                | 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | S. S                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| SOIR.              | extéri.                               | + 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| HEURES DU SOIR.    | Thermomet.                            | - හිත නම් නිස්ත් ක්ක්ත් න්ත්ත් න්ත්ත්ත්ත්<br>+ කිනිස්ත්ත්ත්ත්ත් න්ත්ත්ත්ත්ත්ත්ත්ත්ත්ත්ත්ත්ත්                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3 HEURI            | Baromè.                               | 125. Bar 125                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 738, 43<br>7789, 30<br>7789, 30<br>7789, 30<br>7787, 40<br>7757, 40<br>7757, 40<br>7757, 40<br>7757, 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                    | ontéri.                               | +44444444444                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | **************************************                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| MIDI.              | Thermomèt.                            | 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | នៅក្នុងក្នុងក្នុងក្នុងក្នុងក្នុងក្នុងក្នុង                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| H                  | Baromét.                              | 768, 90<br>7728, 90<br>7728, 90<br>7728, 90<br>7728, 90<br>7729, 90<br>7729, 90<br>7729, 90<br>7727, 90<br>7727 | 7456, 98<br>7760, 98<br>776 |
| TIN.               | một.<br>extéri.                       | - 2000 ps n 0 20 0 0 0 7 x 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | **************************************                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| DO MA              | Thermomét<br>du bar.   exté           | - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 9 HEURES DU MATIN. | Baromèt.                              | TABLE TO SEE THE TABLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 88883888888                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| _                  | LLVG                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | / ###########                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### RÉSULTATS GÉNÈRAUX,

|                  |                                                  |                                        | en A                                       | oût 1            | 862.                |          |                               |                                         |                          |                                                |                                |                                    |
|------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|---------------------|----------|-------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Idem             | Température                                      |                                        | •                                          |                  |                     |          | Quantité d'eau tombée pendant | ture 1                                  | Moindre idem             | Hauteur moyenne du baromètre pour tout le mois | Moindre ide                    | Plus grande élévation du baromètre |
| ਬ                | moyenne d                                        |                                        |                                            |                  |                     |          | mbée penda                    | yenne du m                              | idem                     | e du baromè                                    | m                              | ation du bar                       |
| 8                | Température moyenne du Thermomètre minima + 48º, |                                        |                                            | Nombre de jours. |                     |          | ~                             | ois                                     |                          | tre pour tout le                               |                                | omètre                             |
| maxima +         | e minima +                                       |                                        |                                            | jours            |                     | •        | •                             | • · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | • •                      | mois                                           |                                |                                    |
| maxima + 25°, 4. | + 480, 6.                                        | de brume ou de brouillards de tonnerre | de gros vents $\rangle$ N -0. 3. $\langle$ | sereins.         | entièrement couvert | de pluie | . 0 . 8 Total. 7 mm, 2        | . + 21 , 9                              | + 15 , 5 le 31 à minima. | ,<br>20 00                                     | . 753 ,19 le 8 à 5 h. du soir. | mm,80 le                           |

## Observations météorologiques faites, à l'Observatoire impérial de Marseille, en Septembre 1862.

| Couch.<br>du<br>Soleif |                               | 72                                                                                            |                            |                                                                                                      |                                                                        |                                                                      |                                    | 2 ×                                          | 16                |                    |                         |                                              | 65                           |                                                                                      | 10 mm                          |
|------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------------|----------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| PLUIE.                 |                               | OH OT                                                                                         |                            | -                                                                                                    |                                                                        |                                                                      |                                    | e of                                         |                   |                    |                         |                                              | 19,                          |                                                                                      |                                |
| PL                     | du du Soieil.                 |                                                                                               |                            | 0, 36                                                                                                |                                                                        | 67, 77                                                               |                                    | 6. 20                                        | 14, 16            |                    |                         |                                              |                              |                                                                                      | 10g og                         |
|                        | ETAT DU GIEL.                 | C., un p. de pl. dans la m. pl. v. Bh. s. ècl. I.<br>O fel toute is a a sistense fel i etf ni | Très nuageux, broullfards. | C., un peu de pl. c. n. q. gouttes parin. br. Q. écl., pl. écl. t. v. teu 11h. du m. brouil. Sanain. | Nuggoux.<br>Quelques légers nuages, fort rares.<br>Nuareux broullaris. | Tres n. un p. de pi, à 7h. du m. n. av.eu f. o. 67, Queiques nuages. | Quelques légers nuages, fortrares. | Q. 6cf. pl. dans ta m-et par m. dans l'p. m. |                   | Serein broadlands. | Vagent, broullards.     | Quelq, legers nunges, fort rares broullards. | Quelques nuages brouiltards. | Quelques bel., pl. & 7b. du m. q. c. de l. el., Quelques légers nusges, brouillards. | Tratal des millimates a 108 93 |
|                        | VENTS.                        | E. assez fort.<br>E. fort.                                                                    | N0.<br>SE.                 | S0.<br>N0. fort.                                                                                     | N0.<br>80.                                                             | SO.<br>NO. asser fort.<br>NO.                                        | Variable,<br>E. fort.              | 0.                                           |                   | N0.                | S. bonne brise.         | N,-0.<br>S,-E.                               | SE.                          | SE. aesez fort.                                                                      | 4-80 (£1 4-30 (§2 Movements    |
| SOIR                   | exter.                        | 十品於                                                                                           | 8 E E                      | 2 0 0 X                                                                                              | 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3                                | 3 × 3                                                                | - 00 0<br>- 00 0                   | 9                                            | F W               | 20.00              | 25 th<br>25 th<br>25 th | 90 04<br>                                    | - 20<br>21 24<br>21 24       | 2 7<br>0 0                                                                           | 100 08                         |
| ES DO                  | Ther mome.                    | +8131                                                                                         | e - :                      | 200                                                                                                  | # 8 3<br># 10 13                                                       | 383                                                                  | <br>81313                          | 10 E                                         | - 12 -0           |                    | T4 F2 F                 | 90.00                                        | - 20                         | 24.04                                                                                | -80 61                         |
| S HEURES DU SOIR       | Baromèt.                      | 756. 00                                                                                       | 754. 65                    | 758. 40                                                                                              |                                                                        |                                                                      | 35. 60                             | 760, 60                                      | 760, 83           | 758, 10            |                         | 759, 90                                      | 763, 00                      |                                                                                      | - mm - mm                      |
| 1                      | cale on bit                   | +37                                                                                           | 93.9                       |                                                                                                      | 24.00<br>24.00<br>24.00                                                | 8 L 8                                                                | 50 00 0<br>51 31 5                 | 30                                           | 00 00 0<br>0 00 0 | 9 9 9              | en en :                 | 24 m                                         | 25, 6                        | 19, 8<br>23, 8                                                                       | 0 200                          |
| MDI.                   | Thermomet<br>de bar, cater    | +33                                                                                           | 60 -                       | 20 S                                                                                                 | 8 8 8<br>9 9 9                                                         | 50 NO 20                                                             | 200                                | t as i                                       | r- et u           | t                  | ə -                     | 49 22                                        | 0 61                         | 200                                                                                  | 130 60                         |
| -                      | Baromet,                      | mm<br>787, 15                                                                                 |                            | 260, 28                                                                                              | 765. 20                                                                | 757, 25                                                              |                                    | 766, 79                                      |                   | 738, 50            | 764, 75                 |                                              | 763, 33                      |                                                                                      |                                |
| 1                      | ealéri.                       | + = 3                                                                                         | 180                        | 9 8 9                                                                                                | တ္က<br>တက္က                                                            | 20 C 20                                                              | 100                                | 15.0                                         | 0 (r)             | . ee c             | 00 00                   | 00 I-                                        | 00 00<br>00 00<br>00 00      | 18.<br>0.<br>0.                                                                      | 17.55                          |
| N DO                   | Thermomèt.<br>du bar, extéri. | + 818                                                                                         | 20.00                      | 8 m 8                                                                                                | 238                                                                    | 00 00 0                                                              | 19.5                               | - OL                                         | 66.0              | 100                | 8.00                    | 20, 3                                        | 200                          | 0 01<br>10 02                                                                        | -20.50                         |
| 9 HEURES DU MATIN.     | Baromet.                      | 756, 75                                                                                       | 789, 60                    | 759, 70                                                                                              | 763, 15                                                                |                                                                      |                                    |                                              |                   | 758, 45            | 763, 60                 |                                              |                              | 764, 65                                                                              | mm.                            |
|                        | TAG                           | - 0                                                                                           | -                          | 20 10 10                                                                                             | . 20 0 0                                                               | OF E                                                                 |                                    | -                                            | 00 00 /           | -                  |                         | -                                            | I'm ser                      |                                                                                      | 1                              |

#### RESULTATS GÉNERAUX,

#### en Septembre 1862.

|     | CF M                                  | + 23,         | ++      | • •                                    | ma                         | maxima.      | tre 1 | omė | id. | lu the | ne d     | moyen<br>id.     | ature<br>n | idem id. id. maxima.                           |           |         |
|-----|---------------------------------------|---------------|---------|----------------------------------------|----------------------------|--------------|-------|-----|-----|--------|----------|------------------|------------|------------------------------------------------|-----------|---------|
|     |                                       | •             |         |                                        |                            | •            | •     |     | •   | :      |          |                  | •          | •                                              |           |         |
|     | lards .                               | brouil        | · de    | de brume ou de brouillards de tonnerre | de brume on<br>de tonnerre |              |       |     |     |        |          |                  |            |                                                |           |         |
| •   | ·<br>- 20                             | NO            | •       | de gros vent,                          | de gro                     | _            |       |     |     |        |          |                  |            |                                                |           |         |
|     | _                                     |               |         |                                        |                            | $\dot{\sim}$ | •     | •   | ø   | e jour | e de     | Nombre de jours. |            |                                                |           |         |
|     | . ·<br>. ·<br>. ·                     | . •           | • :     | e vix                                  | nuageux<br>sereins.        |              |       |     |     |        |          |                  |            |                                                |           |         |
|     |                                       | •             | r       | très nuageux.                          | très n                     |              |       |     |     |        |          |                  |            |                                                |           |         |
| · · | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | verts         |         | de pluie                               | de pluie entièremen        | _            |       |     |     |        |          |                  |            |                                                |           |         |
|     |                                       |               | ت       | 1.0                                    | 108                        | •            | •     |     |     | uit.   | la puit. | $\overline{}$    |            |                                                |           |         |
|     | 4 mm 06                               | Total. 490 mm | ~;<br>1 |                                        |                            |              |       |     |     |        |          | ټ.               | še per     | Quantité d'eau tombée pendant                  | itité d'a | Quan    |
|     |                                       |               | _       | mm , 2                                 | 30<br>01                   | •            | •     |     |     | ŭr.    | le jour. | _                |            |                                                | •         | •       |
|     |                                       |               |         | ,<br>5                                 | - 19                       | •            | •     |     |     | •      | •        | mois.            | ne du      | Température moyenne du mois.                   | pératui   | Tem     |
|     | 7 à minima.                           | 7 à 1         | le      | ,<br>6                                 | 3                          | •            | •     | •   | •   | •      | •        | •                |            | idem.                                          | dre       | Moindre |
|     | 28 a maxima.                          | 28 à n        | e       | ,<br>                                  | 260                        |              | •     |     | •   | •      |          | ŭr.              | chale      | Plus grand degré de chaleur                    | grand     | Pias    |
|     | •                                     |               | ı       | , 34                                   | 760                        | •            |       | moi | le  | r tout | pou      | mètre            | l baro     | Hauteur moyenne du baromètre pour tout le mois | eur mo    | Haut    |
|     | du soir.                              | 15 à 5        | le '    | , 75                                   | 751                        | •            | •     |     |     | •      | •        | •                | •          | idem.                                          | dre       | Moindre |
| Ē   | 12 le 30 à 10 h. du soir              | 30 à 1        | le :    | mm, 12                                 | 763                        | •            |       |     |     | •      | etre.    | barome           | n du       | Plus grande élévation du baromètre.            | grande    | Plus    |

\_ 27 \_

### OBSERVATIONS météorologiques faites à l'Observatoire impérial de Marseille, en Octobre 1862.

|                    | Cauch,<br>du<br>soleil.                 | E I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                        | 30                                                                                                                                                                    | 98                                                                                                                                                                                     | mm o |
|--------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| PLUIE.             | 40 00                                   | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                        | œ 5°                                                                                                                                                                  | 1-01                                                                                                                                                                                   |      |
| 2                  | Lever                                   | B 2323                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 579                                                                                                    | *                                                                                                                                                                     | 86                                                                                                                                                                                     | mm.  |
|                    | 1 3                                     | · · · · ·                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -f                                                                                                     | <del>-</del>                                                                                                                                                          | 922                                                                                                                                                                                    | 1 8  |
|                    | ETAT DU GIEL.                           | Naugeux, brouillards.  Quelques legues nauges, fort rares, Serein.  Q. éci., nu p. de p. v. les i b. du s., brouil.  C. un p. de p. ceit e., et un p. de p. vi du m., V. un p. de p. ceit e. e. c. lon. élois, brouil.  Quelque léges nauges, un peu de pl. ceit n.  Quelques nauges, brouillards.  Guerques naugeux, brouillards.  Juoqques legers nauges, fordilards.  Quelques legers nauges, fordilards.  Quelques legers nauges, fordilards.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | oben, broullards. Nageux, brouillards. Queiques nuages, pluio vers les (h. da m. diem. Nageux. Nageux. | Quelques nuages, broutlinres.<br>Très nuage, p. éct. et ton. dans l'après-midi<br>G. pi. cette n., et us peu dans l'ap-midib.<br>Quelques legers nuages, brouillards. | Quelo, Colstrais, broullards.<br>C. ura, vers i h. du m, éct. et ton. p. inter.<br>Idom pl. c. n., pl. v. les m. et demt et p. int.<br>Très nung., un p. de pl. vers les 7 h. du solr. |      |
|                    | VENTS.                                  | NO. assez fort. NO. assez fort. NO. fort. NO. fort. NO. fort. Variable. SE. Nariable. SE. SE. SE. SE. SO. SE. SO. SO | -1                                                                                                     | 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8                                                                                                                                 | e e e e e e e e e e e e e e e e e e e                                                                                                                                                  |      |
| SOUR.              | 000000000000000000000000000000000000000 | *****                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 9994                                                                                                   | 4-6630                                                                                                                                                                | 1.                                                                                                                                                                                     |      |
| nd si              | Thermométre<br>dubar, exteri,           | 000000000000000000000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 000 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0                                                                  |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                        | 1.   |
| S HEVRES DU SOUR.  | Baromèt.                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 763, 763, 763, 763, 763, 763, 763, 763,                                                                | 739, 85                                                                                                                                                               | 30288                                                                                                                                                                                  | MD.  |
| 1                  | met.                                    | +=+====================================                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | စ္စစ္စစ္စစ္စစ္<br>ရွိမ်ားတိုင်္ခရိုင်္ရ                                                                | မှာ က မေ<br>ဆို ကို ကို ကို                                                                                                                                           | 0. x, x, 0.<br>y a a 4 e                                                                                                                                                               | 1.   |
| MIDI.              | Thermomet.                              | + = 8 + 6 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | · + ===================================                                                                | SEE SEE                                                                                                                                                               | - 03 75 63                                                                                                                                                                             |      |
|                    | Baromet. T                              | mm<br>7566 40<br>7659 85<br>7659 85<br>7659 85<br>7659 86<br>7659 86                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 24 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5                                                               | 75% 50<br>75% 50<br>763, 65                                                                                                                                           | 760, 10<br>751, 50<br>756, 40<br>751, 10                                                                                                                                               | mm   |
| TIN.               | omêt.                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2                                                                                                      | er er man                                                                                                                                                             | 4 5 5 5<br>6 6 6 6 6                                                                                                                                                                   | 1.   |
| n ng s             | Thermomet.<br>du bar, extéri            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ကောင်း သည်။<br>ကောင်း သည်။<br>ကောင်း သည်။<br>ကောင်း သည်။                                               |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                        | -    |
| 9 REURES DU MATIN. | Baromèl.                                | 8 000 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 323832                                                                                                 | 8 4 4 4 4 4 4 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8                                                                                                                               | 2222                                                                                                                                                                                   | mm   |
| · 71.              | 1VG                                     | **************************************                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8282822                                                                                                | ន្ឋមន្ត្រ                                                                                                                                                             | 20000                                                                                                                                                                                  | 1    |

## nësultats gënëraux, en Octobre 1862.

Température moyenne du Thermomètre minima + 43°,

maxima + 20°,

|                            | •                                   | Nombre de jours |         |                      |            | ( la nuit |                   | ( le jour | Température moyenne du mois | Moindre idem             | Plus grand degré de chaleur | Hauteur moyenne du baromètre pour tout le mois | Moindre idem                   | Plus grande élévation du baromètre |
|----------------------------|-------------------------------------|-----------------|---------|----------------------|------------|-----------|-------------------|-----------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| de brume ou de brouillards | de gros vent $\left\{N-0\right\}$ 3 | sereins         | nuageux | entièrement couverts | de pluie 9 | 78 , 2)   | { Total. 98 mm, 2 | 20 mm, 0) | + 17 , 3                    | + 44 , 5 le 20 à minima. | ·•                          | 761 ,72                                        | 747 ,65 le 29 à 40 h. du soir. | 765 mm, 10 le 4 à midi.            |

OBSERVATIONS météorologiques faites, à l'Observatoire impérial de Marseille, en Novembre 1862.

| =            |                             | de Marseille, en Novembre 1862.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
|--------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1            | Couch                       | 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 88           |
| PLUIR        | (                           | 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | B B          |
| ā            | Lever<br>du<br>Soleil.      | 28, 28, 61, 62, 63, 64, 64, 64, 64, 64, 64, 65, 64, 65, 65, 65, 65, 65, 65, 65, 65, 65, 65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 8            |
|              | ETAT DU CIEL.               | C., p. c. n. p., à 7 h. du m. et à m. et d. ias. 2, C., p. i. ia n. v. 3 h. du m. ét i. p. 3 7h. du m. 28. O. ét i. q. ias. 2, c. p. i. ia n. v. 3 h. du m. ét i. p. 3 7h. du m. 28. Quédices nages, brouit, matiç, ncoult, genetices nages, fort rares, brouil. Serein un peu de ph. ceito nait, ncoult. Serein un peu de ph. ceito nait, ncoult. Guediques iègers nuages, fort rares, brouili. Serein, brouillards. Guediques jégers nuages fort rares, duelques jégers nuages prouil. Très nuageux, prouillards. C., pl. dans la m. depuiss b. du matin. Couvert, brouillards. Guediques nuages, prouillards, du matin. Guert, brouillards. Naageux, brouillards. Naageux, brouillards. Naageux, brouillards. S., pl. à 10h. da s., dep. v., tes 6 h. du s., h. Hem. X., pl. à 10h. da s., dep. v., tes 6 h. du s., b. Gerv, un peu de neige v. les 10b. da m. Tr., pl. c. n. éci. et ton. pl. v. v. h. du suit. fs. C., pl. este nuit, pl. à nuit et dans la mat. fs. C., pl. este nuit, pl. à nuit et dans la mat. fs. Gerein. Guediques nuages, brouillards. G., pl. este nuit, pl. à nuit et dans la mat. fs. Quediques nuages, brouillards. C., pl. cets nuit, pl. à nuit et la m. 3, deen p. v. et la n., et l. pl. à h. m. 4. la m. 5, deen p. v. et l. pl. à m. 4. la m. 5, deen p. v. et l. pl. à m. 4. la m. 5, deen p. pluie cette nuit.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
|              | VENTS.                      | R. S.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| SOIN.        | omet.                       | +papptpaptpaptpaptpaptpaptpaptpaptpaptpa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |
|              | Thermomet<br>du bar exte    | ↑ දුරුදු බුබ්බුන් දිදිද් මුඩ සියුබු මුඩ සුදු දිට වල ඉටුට විදු වට<br>සහ - ද හන කහත එහන සියුදු සියුබු මුඩ සුදු දිට වල ඉටුට විදු වට ව                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 10 00      |
| S REPARES DO | Baromét.                    | 735, 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | mm<br>740 se |
| -            |                             | + apprent to the first to the f | 10 00 100    |
| 1            | Thermoméi<br>da bar. extéri | +                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |
|              | Baromèt.                    | 735 9 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | O RO TRO     |
| 1            |                             | + @ # # # # # # # # # # # # # # # # # #                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0 0          |
| 1            | Thermomèt<br>du bar. extéri | သက္ကလာတာသာလ္ဝတ္လက္လည္လိုက္လိုက္လိုက္လိုက္လိုက္လိုက္လိုက္လိုက                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | . 60         |
| 1            | Baromèt.                    | ### ### ### ### ### ### ### ### ### ##                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 75.9 54      |
| ·3.          | TAG                         | - Mu4 - 1 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |

# mésultats gèneraux ,

en Novembre 1862.

|   | 7                             | ಫ  | +    | maxima + 13, 7   | •       |          | ¥       |         | Idem                                            |     |
|---|-------------------------------|----|------|------------------|---------|----------|---------|---------|-------------------------------------------------|-----|
|   |                               | ,8 | +    | ninima           | iètre 1 | Thermon  | n du    | тоу     | Température moyen du Thermomètre minima + 80, 0 | Te  |
|   | de tonnerre                   |    |      |                  |         |          |         |         |                                                 |     |
|   | de brume ou de brouillards    |    |      |                  |         |          |         |         |                                                 |     |
|   | N-O 4)                        |    |      |                  |         |          |         |         |                                                 |     |
|   | (8E. 2)                       |    |      |                  |         |          |         |         |                                                 |     |
| - | (sereins                      | _  |      |                  | •       |          |         |         |                                                 |     |
|   | nuageux                       | :  | •    | Nombre de jours. | nbre    | No       |         |         | •                                               |     |
|   | ires nuageux                  |    |      |                  |         |          |         |         |                                                 |     |
|   | entièrement couverts          |    |      |                  |         |          |         |         |                                                 |     |
|   | / de pluie                    |    |      |                  |         |          |         |         |                                                 |     |
|   | (16 , 7)                      | •  |      | . ( la puit      | a pui   | -        |         |         |                                                 | -   |
| • | Total. 2(4mm3,                |    |      | •                |         | indant / | bée pe  | u tom   | Quantité d'eau tombée pendant                   | Ö   |
|   | 94 mm, 6)                     | •  | :    | le jour          | e jou   | ·<br>-   | ,       |         | ·                                               |     |
|   | +10 ,6                        | •  |      | :                | •       | u mois.  | enne di | moye    | Température moyenne du mois                     | Te  |
|   |                               |    | •    | :                | •       | idem     |         | idem    | Moindre                                         | Mo  |
|   |                               |    | :    | :                |         | eur      | e chal  | egré d  | Plus grand degré de chaleur                     | Pl  |
|   |                               | :  | ois. | out le mo        | our to  | omètre p | du bar  | enne    | Hauteur moyenne du baromètre pour tout le mois  | Ha  |
| • | 756 ,50 le 25 à 5 h. du soir. | :  | •    | •                | :       | •        | •       | idem    | indre                                           | Mo  |
|   |                               | :  | :    | :                | e.      | baromètr | on du   | élévati | Plus grande élévation du baromètre              | Pic |

Observations météorologiques faites, à l'Observatoire impérial de Marseille, en Décembre 1862.

| ıi.                | Conc.<br>da<br>Solell                 | de Marseille, en Décembre 1862.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | E ST                         |
|--------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| PLUIS.             | Lever Conc.<br>du do<br>Soteil Solell | 6. 6. 6. 8. 8. 8. 9. 4. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | in the                       |
|                    | ÉTAT OU CIEL.                         | G., p. c. n., f. p. h. m. et f. la m. et d. la pm. Três n., p. c. n., f. la m. à été o. écl. et lon. Guelques éclateles. G. un p. de pl. c. n., pl. à m. et d. la matinée. G. un p. de pl. c. n., pl. à m. et d. la matinée. Guelques écl., pluic cette neit, broullards. Hongeux. broullards. Hongeux elegers nanges, fort rares, Unciques légers nanges, fort rares, Unciques légers nanges, fort rares, T. n. un p. de p. à 7 h. du m. et un p. à 8 h.m. Quelques légers nanges, fort rares, T. n. un p. de p. à 7 h. ou m. et un p. à 9 h.m. Quelques légers nanges, fort rares, Sorcia. Très nuageux. Très nuageux. Très nuageux. Holem. Houillards. Holem. Houillards. Holem. Houillards. Holem. Ouelques nuages, broulliseds. Gerein. Holem. Houillards. Holem. Ouelques nuages, broulliseds. Gerein. Holem. Ouelques nuages, broulliseds. Holem. Ouelques nuages broulliseds. Gerein. Holem. Ouelques nuages broulliseds. Holem. Ouelques nuages broulliseds. Holem. Ouelques nuages broulliseds. Holem. Ouelques nuages broulliseds.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Water Man and House the same |
| į                  | VENTS.                                | BE. fort. B. bonne brise. B. bonne brise. SE. assez fort. NO. NO. NO. NO. assez fort.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |
| SOIR.              | extéri.                               | + \$ 2 5 6 7 2 6 6 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | mm .                         |
| S. DO              | Thermometr<br>du bar. extéri          | +တို့ရိုင်ခဲ့ခဲ့ခဲ့ခဲ့ခဲ့ခဲ့ခဲ့ခဲ့ခဲ့ခဲ့ခဲ့ခဲ့ခဲ့ခ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |
| 3 BEPRES DU SOIR.  | Baromè.                               | 7259, 25<br>7759, 25<br>775                                                                           | mm                           |
|                    | omòt.                                 | + 5 % \$ 5 % \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |
| MID.               | Thermomòt.<br>du bar. [extér          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |
| 2                  | Baromét.                              | 735, 90<br>775, 20<br>775, 30<br>775, 30<br>775, 30<br>775, 30<br>775, 30<br>777, 70<br>777, 70<br>70<br>70<br>70<br>70<br>70<br>70<br>70<br>70<br>70<br>70<br>70<br>70<br>7 | mm                           |
| TIN.               | met.                                  | <ul><li>す。</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0                            |
| DO MA              | Thermomèt<br>du har. jexiér           | සහ අත්ත්ව විසින් විසින් වෙන විසින් වෙන සහ අත්ත්ව වෙන සහ අත්ත්ව විසින් විසින් වෙන සහ අත්ත්ව වෙන සහ අත්ත්ව වෙන ස<br>අත්ත්ව විසින් විසින් වෙන සහ අත්ත්ව වෙන සහ අත්ත්ව වෙන සහ අත්ත්ව වෙන සහ අත්ත්ව වෙන සහ සහ සහ සහ සහ සහ සහ සහ සහ ස                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0                            |
| 9 HEURES DU MATIN. | Baromèt.                              | 735 40 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7 175 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mm                           |
| w                  | TAG                                   | -auarente e e e - auaren e tra e e e e e e e e e e e e e e e e e e e                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -                            |

## RÉSULTATS GENÉRAUX,

# en Décembre 1862.

|                                                                                                                        | maxima + 44°, 8   | Idem » »                                                                   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------|---|
| 9                                                                                                                      | nètre minima + 5° | Température moyenne du Thermomètre minima + 5°, 9                          |   |
| de gros vent $\left\{ \begin{array}{l} SE. \ 4 \\ NO. \ 6 \end{array} \right\}$ de brume ou de brouillards de tonnerre |                   | No.                                                                        |   |
| de pluie                                                                                                               | Nombre de jours   | Non                                                                        |   |
| 68 mm 0 Total. 89 mm, 2                                                                                                | la nuit           | Quantité d'eau tombée pendant \ \ \ \lambda \]                             | • |
| )<br>, ,                                                                                                               |                   | Moindre idem                                                               |   |
| 762 , 49 + 45° , 3 le 44 à maxima.                                                                                     |                   | Hauteur moyenne du baromètre pour tout le mois Plus grand degré de chaleur |   |
| 747 ,44 le 24 à 5 h. du soir.                                                                                          |                   | Moindre idem                                                               |   |
| 77) mm 00 16 à 10 h du coin                                                                                            |                   | lus granda álávalion du haromaire                                          |   |

#### BOTANIQUE.

Essai sur les végétaux utiles, qui croissent spontanément dans le département des Bouches-du-Rhône, qui y sont cultivés, ou qui seraient susceptibles de l'être, etc., par M. Lions, Membre actif de la Société de statistique de Marseille, etc.

Altissimus creavit de terra medicamenta, et vir prudent non abhorrebit illa. (Eccl. 38. b.)

Un sentiment national nous a fait entreprendre, malgré notre insuffisance, ce travail long et fastidieux. Nous désirons qu'il puisse être continué par quelqu'un plus capable. Nous avons foi que tôt ou tard il portera ses fruits, soit en désenchantant bien des imaginations prévenues en faveur de l'infaillibilité des remèdes exotiques, soit en dégrèvant la France des lourds impôts qu'elle paye annuellement à l'étranger, pour se procurer les végétaux en réputation dans les anciennes pharmacopées.

On doit de la gratitude à ces savants praticiens qui ont fait une étude particulière des plantes indigènes, pouvant remplacer celles que l'on tirait à grands frais des pays lointains: Garidel, Villemot, Bodard, Loiseleur-Deslonchamps, Burtin, Vauter, Joseph Franck et bien d'autres encore, ont acquis des droits à la reconnaissance publique par les ouvrages qu'ils nous ont laissés.

Afin de rendre notre travail plus usuel et à la portée de tout le monde, nous avons classé chaque plante, sous son nom français, en suivant l'ordre alphabétique, la synonymie locale et l'étymologie du genre, d'après les familles naturelles adoptées. Le provençal nous ayant quelquesois fait défaut, nous l'avons remplacé, autant que possible, par l'italien ou l'espagnol, deux langues assez généralement connues en Provence.

A l'exemple du savant ouvrage, la Statistique du département des Bouches-du-Rhône (1) nous avons compris, sur nos tableaux, les végétaux que nous offrait la montagne de la Ste-Baume, qui se trouve sur les confins de notre département; et nous avons opéré, de même, pour quelques autres végétaux, qui pourraient facilement y être cultivés, attendu qu'ils sont placés dans des localités où le climat est bien moins favorable à leur végétation que lenôtre. Ces plantes sont distinguées par un astérisque.

En présentant brièvement, dans la colonne desobservations, l'opinion d'auteurs recommandables sur les diverses propriétés des plantes, nous ne prétendons nullement fixer d'une manière irrévocable ces mêmes propriétés; mais, au contraire, exciter par là, les esprits sérieux et compétents, à faire, sur ces données, de nouvelles expériences qui pourront aider à connaître la vérité. Nous disons, en effet, qui pourront parce qu'il est notoire, parmi les vrais savants, qu'en matières médicales et économiques, comme en bien d'autres sciences, le doute seul est souvent le résultat des efforts de l'homme: la Divine Providence permet que cela soit ainsi, afin de mettre un frein à son orgueil!....

Toutefois, partant du principe incontestable, qu'il n'est rien sorti des mains du Créateur, sans qu'il fut

<sup>(4)</sup> Cet ouvrage, en 4 volumes in-4°, a été publié par M. le comte de Villemeuve, alors préfet du département, de 1821 à 1829.

doué d'un caractère d'utilité, c'était bien certainement à l'homme qu'il appartenait, par des études laborieuses, de chercher à pénétrer les mystères que lui présente la nature. Ent qu'on ne dise pas que la science n'a plus rien à faire: le progrès est essentiellement inhérent à l'intelligence humaine; qui pourrait donc prétendre fixer l'horizon de ses découvertes dans l'avenir?

Nous sommes loin de penser d'avoir réuni sur nos tableaux, tous les végétaux utiles qui existent dans notre département, (et. en vérité, qui pourrait se flatter de jamais y parvenir;) mais on comprendra qu'il a suffi au but que nous nous sommes proposé, d'indiquer quelques espèces de ceux qui sont généralement connus, en négligeant un grand nombre de leurs congénères, lesquels pouvaient bien aussi avoir des propriétés utiles, mais que la science et l'expérience n'ont pas encore admises.

Après ce premier essai, Dieu aidant, nous espérons pouvoir y joindre un supplément, attendu que l'étude des plantes indigènes est en voie de rénovation (1). L'interêt général s'attache surtout, depuis quelque temps,

- (1) Qu'il nous suffise de rappeler, ici, le nom de deux auteurs recommandables qui se sont occupés des mêmes matières, depuis quelques années:
- M. le docteur Cazin médecin à Boulogne-sur-mer qui a obtenu, en 1847, une médaille d'or, de la Société royale de médecine de Marseille, pour la publication d'un traité pratique et raiconné sur l'emploi des plantes médicinales indigènes, répondant à la question suivante: « Des ressources que la Flore médicale indigène présente aux médecins de campagne. »
- Et M. le docteur Lizk, médecin au Mans, qui a fait paraître depuis peu un mémoire ayant pour titre: Quelles sont les plantes indigènes du département de la Sarthe, susceptibles d'être employées en médecine, comme succédanées des plantes exotiques?

à l'importation des plantes utiles; aussi, les arts industriels et économiques, comme la médecine, elle-même. trouvent, chaque jour, des végétaux nouveaux qui leur offrent de précieuses ressources pour accroître le bienêtre des populations. Que la persévérance dans ces diverses recherches ne se ralentisse pas, et les praticiens seront amplement récompensés de leurs pénibles labeurs, par de nouvelles découvertes; que des études simultanées se propagent dans notre belle France; que dans chaque département, où sont en activité des sociétés d'Agriculture et d'Horticulture, des commissions permanentes composées d'hommes spéciaux, y soient établies pour découvrir et classer de la manière la plus usuelle, (1) les végétaux utiles qui y croissent ou y sont cultivés; et nous aurons bientôt une Flore nationale digne du plus grand intérêt (2).

(1) C'est avec toute sorte de raison que le docteur Joseph Ro-QUES, de Montpellier, a écrit: A force de changer la nomenclature dejà connue des plantes, on ne fait qu'embarrasser la science, et œu lieu de la rajeunir et d'en hâter les progrès, on send ses abords plus difficiles. ( Phytogr. médic.)

Voir, aussi, un art. recent de M. Carniere, directeur des pépinières au Museum, qui traite le même sujet, (Revue horte

1859, p. 240, et en fait voir le ridicule.

(2) Nous lisons dans l'avant-propos de la Flore élémentaire des jardins et des champs, publiée par MM. le docteur Le Maour et J. DECAISNE, membre de l'Institut:

- « Il faut que les floristes se pénètrent d'une vérité démontrée « par l'expérience: tant qu'ils persisteront à exclure de leurs « Flores les plantes cultivées dans les jardins, ces livres, œu-
- « vres de persévérance et de sagacité, recueils d'observations
- a consciencieuses, qu'on ne saurait trop estimer, seront con-
- « nus de quelques centaines d'amateurs, tandis qu'ils auraient « pu être répandus par milliers, même au delà des limites de
- « leur localité. Cette obstination serait d'autant plus regrettable
- « que la propagation de la science repose tout entière sur la popu-
- « larité des Flores locales, qui, seules, peuvent présenter l'inven-
- « taire complet et sidèle des richesses végétales d'une contrée.»

Depuis que nous avons entrepris ce travail, des essais nombreux d'acclimatation de plantes ont eu lieu en
France avec un heureux succès; et un grand nombre de
celles que l'on considérait comme ne pouvoir vivre que
dans un milieu à très-haute température, ont supporté,
sans en paraître notablement affectées, la pleine terre,
ou tout au moins la serre froide: ces résultats dus à des
soins persistants et bien entendus, permettent sans doute
d'espérer qu'on pourra cultiver, avec fruit, bien des
plantes utiles, nouvelles pour notre climat, et que l'on
avait tout d'abord rejettées dans la crainte de ne pas parvenir à les acclimater.

On a dit depuis longtemps que la nécessité était la mère de l'industrie; aussi, voilà que des événements majeurs, causés par une guerre exterminatrice, ont rendu indispensable pour nous la culture du coton, dont les produits sont réclamés par nos nombreuses manufactures. De toute part on s'agite aujourd'hui pour pouvoir résoudre ce grand problème; l'Algérie et notamment le département de Vaucluse, ont fait déjà quelques récoltes qui en font espérer la solution; des graines vont être distribuées aux cultivateurs, pour que les plantations de ce végétal sient lieu sur une grande échelle, et nous ne doutons pas que le succès ne couronne les nobles efforts des agronomes de ces départements.

Toutesois, nous devons le dire : si malheureusement en France on se passionne facilement pour les nouveautés, lesquelles ne laissent le plus souvent après elles que des assais incomplets, par le découragement qui suit de près la non-réussite, que de végétaux ainsi d'abord abandonnés et plus tard mis en nouvel essai, ont été cultivés utilement, et sont maintenant parfaitement accliniatés sur notre sol!

En terminant ces quelques réflexions, propres à donner une idée saine de notre travail, et surtout de nos espérances dans l'avenir, c'est un devoir bien agréable pour nous de mentionner ici, quelques uns de nos collègues en horticulture, qui nous ont particulièrement aidés de leurs utiles renseignements, nous nous bornerons à nommer feu M. Salze, notre regrettable directeur du jardin botanique et M. Lejourdan, son successeur dans ce poste honorable; MM. J. Rougier et Geog-fre, habiles horticulteurs; M. Augé de Lassus, qui a mis sa bibliothèque à notre disposition; enfin les membres de la famille Blaise, herboristes, et M. Honoré Roux, botaniste zèlé et conciencieux, dont les travaux ont toujours pour but la recherche de la vérité; que ces Messieurs veuillent bien recevoir nos vifs et sincères remerciments.

Puisse cet essai exciter une louable émulation parmi les véritables philanthropes de ce siècle, afin de les déterminer à se livrer à une spécialité d'étude faite pour amener des résultats très-importants, soit pour la thérapentique, en général, soit comme secours fournis à l'alimentation des peuples et aux progrès des arts et de l'économie politique!

. Tels sont les vœux que nous formons, persuadé qu'ils seront favorablement acqueillis par tout bon français.

All the stage of the pro-

NOTA. Voir à la suite, présentées par ordre alphabétique, les abréviations des noms d'auteurs ou des ouvrages cités, ainsi que la nature des végétaux et l'époque annuelle approximative de leurs floraisons, etc.

# Signes et Abréviations.

|              | •                   |             |                        |
|--------------|---------------------|-------------|------------------------|
| (4) Signifie | annuel.             | Gd Signifie | Grand.                 |
| (2)          | Bisannuel.          | Grap.       | Grappe.                |
| À.           | Arbre.              | Н.          | Herbe, huile.          |
| As.          | Arbrisseau, sar-    | Ita.        | Italien                |
|              | brisseau et arbuste | Jin.        | Jardin.                |
| V.           | plante vivace.      | Mile        | Marseille.             |
| All.         | Allusion.           | Myth.       | Mythologie, mythologie |
| Ap.          | Apétale.            | Off.        | Officinal.             |
| Aqu.         | Aquatique.          | Orn.        | Ornemental.            |
| Aut.         | Auteur.             | P.          | Par.                   |
|              | Cet, cette, contre. | Pr          | Pour.                  |
|              | Capitule.           | Panic.      | Paniculé.              |
| C•           | Comme.              | Pl.         | Plante, pleine.        |
|              | Culture, cultivé.   | Pale        | Principale.            |
| Div.         | Divers, diverses.   | Q.          | Que.                   |
|              | Espagnol.           | lš.         | Son, sa, ses, sur      |
| Emp.         | Emploi, employé.    | Spé         | Spontané.              |
| Emp.<br>File | Feuille.            | T.          | Terre.                 |
|              | Fleur, fleurit.     | Term.       | Terminal.              |
|              | Fruit.              | Vr.         | Voir.                  |
| ·            |                     | Vulg.       | Vulgairement.          |

### Floraison des mois de l'année.

| Jv. Sign | nifie Janvier. | Jt. Signifi | e Juillet. |
|----------|----------------|-------------|------------|
| F.       | Février.       | Α.          | Août,      |
| Ms.      | Mars.          | · IS.       | Septembre. |
| A▼.      | Avril.         | 0.          | Octobre.   |
| M.       | Mai.           | N.          | Novembre.  |
| J.       | Juin.          | D.          | Décembre.  |

### Couleurs des fleurs. Amarante. Bleu. B. vd. Bl. ro.

| A.<br>B.<br>Bl.<br>Blan.<br>B. p. | Amarante.<br>Bleu.<br>Blanc.<br>Blánchatre.<br>Bleu pale. | ; ju.    | Bleu verdatre. Blanc rosé. Couleur de chair. diverses couleurs Ecarlate. |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------|
| J. Signifie                       | Jaune.                                                    | Pct.Sign | ifie Panaché.                                                            |
| J. p.                             | Jaune påle.                                               | Pé.      | Ponctué.                                                                 |
| Já.                               | Jaunâtre.                                                 | R.       | Rouge.                                                                   |
| Jvd.                              | Jaune verdåtre.                                           | Ro.      | Rose.                                                                    |
| L.                                | Lilas.                                                    | Ro. v.   | Rose violacé.                                                            |
| Mé.                               | Maculé.                                                   | R. s.    | Rouge de sang.                                                           |
| N.                                | Noirâtre, Noir.                                           | R. br.   | Rouge brun.                                                              |
| Or.                               | Orange.                                                   | Vé.      | Varié.                                                                   |
| P.                                | Pourpre.                                                  | IV.      | Violet.                                                                  |
| P. f.                             | Pourpre foncé.                                            | Vp.      | Violet pale.                                                             |
| Purp.                             | Purpurin.                                                 | lva.     | Verdåtre.                                                                |

### Noms d'Auteurs, d'Horticulteurs et des ouvrages cités.

| Ann. de        | pom. Signifie Anna               | ale de pomo    | logia.                          |
|----------------|----------------------------------|----------------|---------------------------------|
| Alph. signifie | Alphandéry.                      | Hoef. signific | Hoeffer.                        |
| Bl. p.         | Blaise père.                     | Ill. h.        | Illustration berticole.         |
| M.Bl.          | Marius Blaise.                   | Jaom,          | Jacquemin.                      |
| Bod.           | Bodard.                          | Jac.           | lacques.                        |
| Balt.          | Baltet.                          |                | Lavelle.                        |
|                | Barthez.                         | A. Leroy d'A.  | Leroy d'Angers.                 |
| Bel. hle       | Belgighe horticole.              | Lmt.           | Le Maout.                       |
| Bouil.         | Bouillet.                        | Lej.           | Lejourdan.                      |
| Bon Lag.       | Rouillon Lagranges               | 1.74           | Doet Lizé.                      |
| B. jer         | Le Bon jardinier.                | Lau.           | Laure.                          |
| Cin            | Cazin.                           | Mor.           | 棚orin (Dro Etym.)               |
| C•             | Castagne.                        | Mér.           | Méran.                          |
| Chaum.         | Chaumeton.                       |                | Naudin.                         |
| Chi.           |                                  | Pav.           | Payen.                          |
| A. Dup.        | A. Dupuis.                       | Rob.           | ×Rebian.                        |
| Dr Tur.        | Docteur Turrel.                  | Jh R.          | Jh Roques.                      |
| Dre Ac.        | Dictre académique                | H. R.          | Honoré Roux.                    |
| Decne.         | Decaisne.                        | R. hle         | Revue horticole.                |
| Duch.          | Duchartre.                       | Ed. Rol.       | Edmond Rolland.                 |
| Fonsc.         | Fonscolombe.                     | Sze.           | Salze.                          |
| Fl. me         | Plore du dietre des se, médical. | Séné.          | Sénéclauze.                     |
| G. S. P.       | Germain de St Pier.              |                | Docteur Sicard.                 |
| Gar.           | Garidel.                         | de Sa          | de Saporta.                     |
| Gir.           | Giraud.                          | Th.            | Thumin.                         |
| Guy.           | Guyomard.                        | Van h.         | Van Houtte.                     |
|                | Gérard.                          | Sc. p. t.      | La Seionge pour tous.           |
| Gilib.         | Gilibert.                        | St. B. R.      | Statistique des Bouches-du-Rho. |
| Н.             | Hanry.                           | Tourn.         | Tournefort.                     |
| Har.           | Hariot pharmacien.               | Vilm.          | Vilmorin.                       |
| Hort. pal      | Horticulteur provened.           |                |                                 |

# Végétaux connus sous différents noms pulgaires. Absinthe, Voir Armdise Absinthe.

Angélique épineuse, V. Aralie épineuse.
Albekenge, V. Cequeret Alkekenge.
Amarante, V. Célosie. Gomphrena.
Ambrette musquée, V. Ketmie musquée.
Androsème off., V. Millepertius androsème.
Anis, V. Boucage anis.
A. étoillé, V. Badiane anisée.
Argentine, V. Potentille ansérine.
Arrête bœuf, V. Bugrane.

Arum, V. aussi: Gouet. Aunée, V. Inule d'Hélène. Beccabonga, V. Véronique beccab. Ben, huile de Ben, V. Guilandine moringa. Bistorte, V. Renouée bistorte. Bleuet, V. Contagrée Bleuet. Bois de Campêche. V. Campêche épineux. Bois de Ste Lucie, V. Prunier mahalab. Bonnet de prètre, V. Fassin d'Europa. Busserole, V. Arbousier busserole. Boule de neige V. Symphorine à grappes. Bouillon blane, V. Molène médicinate: Canne. V. Roseau & quenouille. Capselle, V. Thiaspi bourse à pasteur. Centaurée, (petite) V. Gentiane centaurée. Céleri sauvage, V. Ache odorante. Centranthe-rouge, V. Valeriane phu. Ciguë aquatique, V. CEanthe phellandre. Chardon-Roland, V. Panicaut champetre. Chardon à foulon, V. Cardère. Clandestine, V. Lathrée clandestine. Coloquinte, V Citrouille coloquinte. Coquelourde, V. Anémone pulsatille. Coquelicot, V. Pavot coquelicot. Corne de cerf. V. Plantain coronope. Cresson alénois, V. Lépidie. Cresson de Para, V. Spilanthe potager. Croiselte, V. Gaillet croisette. Croix de Malte, V. Tribule couché. Dictame V. Origan dictame Drosera, V. Rossolis. Douce-amère, V. Morelle deude-amère. Ecuelle-d'eau, V. Hydrocetyle commune. Eglantier, V. Rosier des chiens. Elléborine . V. Vérâtre blane, Sérapias à languettes. Epeautre, V. Froment épeautre. Epurge, V. Euphorbe Lathyris.

Fénugrec, V. Trigonelle.

Fougère mâle, V. Polystie.

Fougère femelle, V. Athyrium.

Framboisier, V. Ronce-framboisier.

Garou, V. Daphné paniculé.

Gazon de Mahon, V. Julienne de Mahon.

Génipi blanc, V. Armoise mutelline.

Génipi noir, V. Armoise en épi.

Goutte de sang, V. Adonide printanière.

Grande-Douve, V. Renoncule-langue.

Gratteron, V. Gaillet G.

Graine longue, V. Alpiste des canaries.

'Hellébore , V. Ellébore.

H. sans couture, V. Ophioglosse.

Immortelle violette, V. Gomphréna globuleux.

Iris fétide, V. Glayeul puant.

Jalap, V. Liseron jalap.

Ladanier, V. Ciste de Crète.

Lance du Christ, V. Ophioglosse.

Langue de serpent, V. idem.

Larmes de Job, V. Larmille.

Laurier-cerise, V. Prunier laurier-cerise.

Laurier-au lait, V. idem.

Laurier-rose, V. Oléandre Laurier-rose.

Macre d'eau, V. Cornuelle flottante.

Millefeuille, V. Achillée Millefeuille.

Mousse de Corse, V. Varec vermifuge.

Mûrier de la chine, V. Broussonetie à papier.

Navet, V. chou-navet.

Noisetier, V. Coudrier-Aveline.

Oignon, V. Ail oignon.

Oranger, V. Citronnier.

Orpin, V. Sedum-reprise.

Orseille. V. Lichen roccelle.

Osier, V. Saule des vanniers.

Pastèque, V. Citrouille melon-d'eau.

Patchouly, V. Pogostemane patchouly.

Patience, V. Rumex patience.

Patte d'araignée, V. Nigelle de Damas.

Persicaire du Levant, V. Renouée d'Orient.

Phalaris des Canaries, V. Alpiste des Canaries.

Picd de chat, V. Gnaphale diorque.

Pissenlit, V. Dent-de-lion.

Phellaudre, V. Œnanthe Ph.

Plantain d'eau, V. Alisma plantain.

Pomme de terre, V. Morelle tubéreuse.

Pyrèthre, V. Camomille pyrèthre.

Queue de souris, V. Myosure minime.

Quintefeuille, V. Potentille rampante.

Raifort sauvage, V. Cochléaria armoricain.

Sabine, V. Genevrier sabine.

Safranum, V. Carthame.

Santoline, V. Armoise sant.

Sassafras, V. Laurier sass.

Sceau de Salomon, V. Muguet anguleux.

Scordium, V. Germandrée aqu.

Serpolet, V. Thym serpolet.

Soleil à grandes seuilles, V. Hélianthe annuel.

Sorgho à sucre, V. Barbon à sucre.

Souci des marais, V. Populage des marais.

Spic, V. Lavande spic

Staphysaigre, V. Dauphinelle.

Styrax, V. Aliboufier officinal.

Tabac, V. Nicotiane.

Tormentille, V. Potentille tormentille.

Tayo de samana, V. Caladion comestible.

Turquette, V. Herniaire-glabre.

Topinambour, V. Hélianthe tubéreux.

Verge-dorée, V. Solidage verge-d'or.

Vétiver, V. Barbon rude.

Yèble, V. Sureau yèble.

| NOMS I                                                          | DES VÉGÉTAUX EN                                                                 | · · ·                  | ETYMOLOGIE                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                       | LATIN.                                                                          | PROVENÇAL.             | DU GENRE.                                                                                                 |
| 1                                                               | э .                                                                             |                        | 4                                                                                                         |
| Abama des marais. Abricotier commun.                            | Narthecium ossifya-<br>gum, Hud., Anthericum<br>Oss. L.<br>Prunus armoniaea. L. | i                      | Du grec : Narthex,<br>baguette, all. à la<br>forme de la tige.<br>Du latin Armenia,<br>Arménie, sa patrie |
| A. ALBERGE,<br>vulgt Albergier.                                 | P. A. alberga, L.                                                               | Albergié,              | Idem.                                                                                                     |
| A. de Briançon ,<br>vulgt Prunier de B.                         | P. Brigantiaca, Vill.                                                           | Afatouyé.              | Idem.                                                                                                     |
| ABUTILON VEINE                                                  | Abutilon venosum, Pax.<br>mg.                                                   | Abutiloun.             | Nom donné p. Avi-<br>cenne à une mal-<br>vacée à fl. jaune.                                               |
| ACACIA-FARNÈSE,<br>vult Cassier, Casse du<br>Levant.            | Mimosa Farnesiana L<br>Acacia F. Willd.                                         | Cassié.                | (Comme ci-après).                                                                                         |
| A. ou A. vrai<br>(d'Egypte).                                    | Mimosa nitolica. L. Acacia vera Willd.                                          | Acacia.                | Du grec : Aké, pointe, all. à la tige épin. de beauc. d'espèc.                                            |
| ACANTHE MOLLE,<br>vulge Brancursine.                            | Acanthus mollis. L.<br>Branea-ursina.                                           | Acanto.                | Du grec : Akantho, épine, all. aux dents ep. des fenil. d'une espèse.                                     |
| ACHE DES MARAIS,<br>vulgt Persil des marais                     | Apium palustre. Bauh.                                                           | Api fer.               | Du celtique : Apon,<br>eau, all à l'habitat<br>de la pl.                                                  |
| A. odorante,<br>vulg <sup>e</sup> Céléri sauvage.               | A. graveolens. L.                                                               | Idem.                  | Idem.                                                                                                     |
| Achillée agglomérée,<br>vulgt Eupatoire de Mésué,<br>visquette. | Achillea ageratum. L.                                                           | Spento.                | Bu nom d'Achille,<br>qui, dit-on, décou-<br>vrit les propriétés de la pl.                                 |
| A. MILLEFEUILLE, vulgt H. aux charpent. H. à coupures.          | A. millefolium. L.                                                              | F1: dei 1000 feuil.    | Idem.                                                                                                     |
| A. STERNUTATOIRE,<br>vulgt H. à éternuer,<br>Bouton d'argent.   | A. plarmica L.<br>Plarm. vulgaris.<br>Blachw                                    | Boutoun d'ar-<br>gent. | Du grec : Ptairô, éter-<br>nuer, all. aux propr. de l'esp.<br>principale.                                 |
| Aconit anthora,<br>vulgt A. salutifère.                         | Aconitum anthora. L.                                                            | Antoura.               | Du grec : Akone,<br>pierre, cà-dire,<br>vivant parmi les rochers.                                         |
| A. cammarum.                                                    | A. commarum. Will.                                                              | Aconit.                | Idem.                                                                                                     |
| <del>-</del>                                                    |                                                                                 |                        | i                                                                                                         |

| <b>IILLES</b>                         | HABITAT                                                                                        | PROPI                  | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| URBLERS.                              | OU LIEU DE GULTURE.                                                                            | MÉDICALES.             | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                          |
| 5                                     | 6                                                                                              | 7                      | 8                         | 9                                                                                                                                                                      |
| iacées.                               | V. Spé dans les Alpines<br>humides, Gér. fl. en                                                | Vulnéraire.            |                           | G. pl. était classée parmi le<br>remèdes vulnéraires (G.s.p.)                                                                                                          |
| osacées-<br>ygdalées.                 | grap. jåjt.<br>Cult. dans la banlieue.<br>A. fl. ro-ms. av.                                    |                        | Alimentair.               | fabr. avec les amandes un excellen<br>ratafia ; il decoule de ses branche                                                                                              |
| ldem.                                 | Cul. à Rognonas (Dép <sup>t</sup> )<br>A. fl. blm.                                             |                        | Idem.                     | une gom. égale à la gom. arab.; le<br>tourn. se serv. de son bois (Hoef.)<br>S. fruit nommé Alberge, est son<br>coloré, à chair fondante et vineus                     |
| ldem.                                 | A. Spé aux envir, de Gap; Cult, à                                                              | Antirhuma-             | Economiq.                 | et d'un goût agréable (Jac. Bouil.)<br>Avec s. fr. on fab. l'h. de marmoti<br>le bois est rech. par les tourn. (Jac.                                                   |
| lvacées.                              | Tonnelle p. Tarascon fl.bl. en av. m.<br>V. Cult. chez.les jardi-<br>niers de la banlieue, fl. | tismal.                | Idem.                     | C. pl. est textile (III. Hle. 1855.)                                                                                                                                   |
| imosées .                             | jaune.<br>A. Cul. dans les jardins<br>fl. j. odo. en m. s.                                     |                        | ldem.                     | Son beis très-dur sert aux tous<br>neurs; s. fl. sont empl. à la perfau<br>on nomme s. gousses Balibabulai                                                             |
| ldem.                                 | A.Cul. chez J. Rougier.<br>chemin des Chartreux,                                               | Astringent.            | Idem.                     | Les fi. doun. une belle coul. jaux<br>p. teindre la sole ; la gom. arabk<br>découle de l'arbre dont le bois es                                                         |
| nthacées.                             | fl. j. en m.<br>A. Cul dans les jardins,<br>fl. bl. ro-j.                                      | Emollient.             |                           | employé aux constructions; le<br>gousses sont astringentes (Fl. m.)<br>On appliq. avec succès s. feuil. 1<br>les parties brûlées et s. les membre<br>disloqués (Hoef.) |
| bellifères<br>ti <del>-tainta</del> . | (2) Spé. aux bords de<br>Jarret, fl. bl. vdj.                                                  | Diurétique.            |                           | S. racines et s. fruits son emp.<br>c. apéritifs (Lmt.).                                                                                                               |
| ldem.                                 | (2) Idem                                                                                       | Idem.                  | `                         | ldem.                                                                                                                                                                  |
| mposées<br>buliflores.                | V.Spé près de Monfer-<br>rond, fl. j. en a-s.                                                  | Vulnéraire.            |                           | Pl. aromatique réputée vulnéraire<br>(Lmt.)                                                                                                                            |
| ldem.                                 | V. Spé dans les prés ,<br>à l'Estaque, fl. de j-s.                                             | ldem.                  |                           | D'ap.Chomel, le suc de la pl.mêlé<br>cel. de l'ortie, peut ar. cert. Hémor<br>rhagies sérieuses. L'eau dist. entr                                                      |
| ldem.                                 | p. ou ro.<br>V.Spé dans les prairies<br>fl. bl. de jts.                                        | Sterhuta-<br>toire.    |                           | dans diverses prépar, pharmaceut.<br>Les fil. et les fil. sont empl. com<br>sternut. (Rob.) et la racine pour le<br>maux de dents (Hocf.)                              |
| uncalacies.                           | V. Cul. chez M.Geoffre,<br>fl.jp. en jt. a.                                                    | Narcotique-<br>sédatif |                           | On ne doit l'empl. qu'avec beauc<br>de prudence (J.R.) ainsi que ses<br>congénères                                                                                     |
| dem.                                  | V. Cul. dans les jardins<br>fl. v. en js.                                                      | Idem.                  |                           | Souvent confondu avec le Nupe<br>dont il partage les propriétés de<br>létères. (ld)                                                                                    |

| NOMS I                                                                                       | ÉTYMOLO                                               |                       |                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                    | LATIN.                                                | PROVENÇAL.            | DU GENRE.                                                                                        |
|                                                                                              | <u> </u>                                              | 1                     | 1                                                                                                |
| A. NAPRL.                                                                                    | A. napellus. L.                                       | Touaro.               | Id. et comme parvus, pares que ressemble à un petit navet                                        |
| A. TUB-LOUP.                                                                                 | A. lycoctonum. L.                                     | Aconito (ita.)        | ldem.                                                                                            |
| ACORM ODORANT, Vulge Jone ederant, Reseau arematique, Acere vrai.                            | Acorus calamus. L.                                    | Lis jaouné.           | Du grec : Akore<br>denné à la pl. à cause<br>fortifiantes de sa racine, et<br>prunclle de l'eil. |
| ACTRE COMPACTE,<br>Vulgt II. de St-Christophe, Faux<br>Hellebore noir, Herbe aux ponx.       | Actœa spicata. L.                                     | H. dé S-Christ.       | Du grec : Aktai du sureau, all. à la son frait.                                                  |
| Adonide printanière,<br>vulgt Goutte de sang.                                                | Adonis vernalis. L.                                   | H. d'amour.           | All. au chasseur A<br>tué par un sangüer et chan                                                 |
| ADOXE MOSCATELLE, vulgt Moscatelline. AGARIC CHAMPETRE,                                      | Adoxa moscatellina, L. Agaricus campestris L.         | Pignen.               | Du grec : à privatil<br>gloire; c.à.d. pl.peu re<br>Du grec : Agarik                             |
| Vulg <sup>e</sup> Champignen de conches,                                                     | A. edulis Bull.                                       |                       | croissance fongueuse qui<br>le trone des arbres, et<br>champignens.                              |
| A. délicieux.                                                                                | A. deliciosus, L.                                     | Idem.                 | Idem.                                                                                            |
| A. à tête-lisse.                                                                             | A. edulis, L.<br>A. leiocephalus, Dc.                 | Idem.                 | Du grec; Léios,<br>képhalé, tète.                                                                |
| Agayé d'amérique.                                                                            | Agave americana, L.                                   | Aloé d'Améri-<br>quo. |                                                                                                  |
| A. PITTE. (Am. mér.)                                                                         | A. fælida, Haw.                                       | Aloués.               | Idem. Dédié au c<br>Fourcroy.                                                                    |
| AGRIPAUME CARDIAQUE,<br>VUIS <sup>t</sup> Agripaume cardiaque.                               | Leonurus cardiaca. Dc.<br>Cardiaca trilobata.<br>Lmk. | Cardiaca (ita).       |                                                                                                  |
| AGROSTEMME-NIELLE,<br>Vulg <sup>e</sup> Nielle des champs,<br>N. batarde, Couronne des blés. | Agrostemma githago.L.<br>A. Lychnis.Lmk.              | Agnélo.               | Du grec : Agros et stemma, couronne eouronne des champs.                                         |
| AGROSTIDE BLANCHE.                                                                           | Agrostis alba, L.<br>A. maritima, Lmk.                |                       | Du grec : Agros<br>donné aux graminées es                                                        |
| A. TRAÇANTE, vülgt<br>Cernue, <i>florin</i> des Angleis.                                     | A. stolonifera. L.                                    |                       | d'agros, champs. Idem.                                                                           |
| •                                                                                            | Į.                                                    |                       | I                                                                                                |
|                                                                                              |                                                       |                       |                                                                                                  |
|                                                                                              |                                                       |                       |                                                                                                  |
|                                                                                              | •                                                     | •                     |                                                                                                  |

| ILLES             | HABITAT                                                                        | , PROPE               | LIÉTÉS                    |                                                                                                                                                         |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| belles.           | OU LIEU DE CULTURE.                                                            | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                           |
| 5                 | 6                                                                              | 7                     | 8                         | 9                                                                                                                                                       |
| em.               | V. Idem.<br>fl. b. en j. jt.                                                   | Idem.                 |                           | Poison des plus actifs, dont la sci.<br>médicale a su tirer un grand parti c.<br>succ. du gaïac, p. les artisulations.                                  |
| em.               | V. Cul. chez M. Tardif,<br>au Prado, fl. jaune en                              | Idem.                 |                           | (Rob.) Quoique dang. p. l'hom. c. p. le: animaux, c. pl. est utilisée par la scien. médicale, (Jh. R.) mais dans                                        |
| idées.            | j. et jt.<br>V. Marais de la Camar-<br>gue, fl. jå. en j. jt.                  | Apéritif.             |                           | des cas assez rares.<br>On se sert de son rhizome comme<br>diurétique et emménagogue; la pl. s<br>une odenr pénétr. et agréab. (Bart.)                  |
| minis.            | V. Cul. chez M. Tardif,<br>fl. bl. en m. j.                                    | Drastique.            | ,                         | Végétal àcre et vésicant: empl. c.<br>la vermine et la gale. Les baies sont<br>vénéneuses. (Lmt.)                                                       |
| lem.              | V. Cul. dans les jardins<br>fl. j. en ms. av.                                  | ldem.                 |                           | Dans quelques pays on substitue s<br>racines à celles de l'Ellébere noir.                                                                               |
| Nincies.          | Spé dans les champs.<br>V. fl. vd. en ms-av.                                   | Antispas-<br>modique. |                           | (Jh. R)<br>Toule la pl. exhale une odeur de<br>muse, d'où son nom, (Bouil.)                                                                             |
| <i>ip</i> ignon s | Cul. chez M. Dehay.<br>Spé dans les vergers<br>d'oliv., sur le Prado,          | •                     | Alimentaire               |                                                                                                                                                         |
| em.               | l' dans les fossés.<br> Spé. sur le penchant de<br>  Garlaban.                 |                       | ldem.                     | Manger très-délicat; malheureus!<br>dit Hœfer, on n'est pas d'accord su:<br>la véritable espèce de Linné.                                               |
| em.               | Spé. au vallon de la<br>Nerte et bois de pins<br>à St-Loup. (C°)               |                       | Idem.                     | C. espèce est vendus journélle-<br>ment en ville, (S. R. Rh.)                                                                                           |
| fillydées         | V.Spé. dans la banlieue<br>et Cé au chât des Tours<br>chez M.de Foresta, fl.j. | Diurétique.           | Economiq.                 | Les fil. et les jeunes tiges son acidules; elles sont tissées c. le lin Le suc de la rac. est diurétique: Floraison dans la banlieue 1852,1854 et 4860. |
| iem.              | Cé. chez Mra de Foresta<br>et Lucy, fl. vd.                                    |                       | Idem.                     | Même usage des fil. dont on fail<br>des cordes et du fil p.vêtem.(G.S.P.                                                                                |
| biées.            | Spé sur les vieux murs<br>et dans les décombres                                |                       | ·                         | Empl. contre les palpitations du cœur, et vermifuge, (Hoef.)                                                                                            |
| quigilées .       | V.fl.ro. ou pur. en j.jt.<br>Spé. dans les moissons<br>(4) fl. r.v. en j. jt.  | Drastique.            |                           | S. graines sont acres et purgat.<br>elles rendent le pain vénéneux, s<br>elles sont trop abondantes dans le<br>blé, (Hœf. Sze.)                         |
| ninées.           | Spé aux lieux humides,<br>à la Ste Baume                                       |                       | Economiq.                 | Bon fourrage maturel (B.J.)                                                                                                                             |
| em.               | V. fl. bl. de jt s.<br>Spé dans les prairies.<br>V. fl. bl. jt. s.             |                       | Idem.                     | idem (Eoef.)                                                                                                                                            |

| NOM8                                                                   | DES VÉGÉTAUX EN                             |                     | ÉTYMOLOG                                                               |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                              | LATIW.                                      | Provénçal.          | DU GERRE.                                                              |
| 1                                                                      | 2                                           | 8                   | 4                                                                      |
| A. JOUET DES VENTS.                                                    | A. Spica venti. L.<br>Anemagrostis. Trin.   |                     | ldem.                                                                  |
| AIGREMOINE EUPATOIRE. Vulge Agrimeine, ingremeine.                     | Agrimonia eupatoria,<br>seu officinalis. L. | Sourbeiretto.       | Altération du grec<br>gémon, tale de l'ail,  <br>propriétés médicales. |
| A. ODORANTE.                                                           | A. odorata, Mill.                           | Grimouino.          | Idem.                                                                  |
| ÅIL A TÉTE RONDE.                                                      | Allium sphærocephalum<br>L.                 | Sébo féro.          | Du celtique : All. e<br>brûlant, all. au<br>piquant de la pk           |
| A. CIVETTE.  vulgt ciboulette', gde                                    | A. schænoprasum. L.                         | Poiri fer, ciboulo. | Idem.                                                                  |
| A. Cultivé.                                                            | A. Sativum, L.                              | Aïé.                | Idem.                                                                  |
| A. D'ESPAGNE, vulg' Rocambole,                                         | A. Scorodoprasum. L.                        | Aié d'Espage.       | Idem.                                                                  |
| enalette d'Espagne.<br>A. ÉCHALOTTE ,<br>vul <sup>e</sup> ciboule.     | Allium ascalonicum. L.                      | Charloto.           | Idem.                                                                  |
| A. MoLY,<br>vulg <sup>e</sup> A. doré.                                 | A. Moly. L.                                 | Aïé dooura.         | Idem.                                                                  |
| · A. Oignon ,<br>Vulgt Oignon, ciboule.                                | A. Cepa. L.                                 | Sébo.               | Idem.                                                                  |
| A. Paniculk.                                                           | A. paniculatum. L.                          |                     | Idem.                                                                  |
| A. Poireau,<br>vulgi poireau.                                          | A. Porrum. L                                | Poirri.             | Idem                                                                   |
| Allante Glanduleux,<br>vulgt vernis du Japon<br>ou de la Chine. (Asie) | Ailanthus glandulosa',<br>Def.              | Verno.              | Du chinois : Ailai<br>de l'espèce prin                                 |
| 1                                                                      |                                             |                     |                                                                        |

| LLES         | HABITAT                                                                                        | PROP                           | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES.       | OU LIEU DE CULTURE,                                                                            | MÉDICALES.                     | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <u></u>      | 6                                                                                              | 7                              | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>m</b> .   | Spé dans les champs<br>cultivés. (4) fl. en j. jt.                                             |                                | Industriel.               | Sert à teindre la laine en vert.<br>(Idem)                                                                                                                                                                                                                             |
| ées-<br>iis. | Spé aux bords des sen-<br>tiers. V. fl. j. en j. jt.                                           | Astringent.                    | ldem.                     | Empl. dans les gargarismes; la<br>décoction de la pl. donne une tein-<br>ture jaune d'or. (Rob.)                                                                                                                                                                       |
| n.           | Spé dans les terres grasses du<br>dép <sup>t</sup> (s <sup>t</sup> B. Rh.)<br>V. fl. j. en jt. | Idem.                          |                           | Empl. c. les catarrhes, angines,<br>néphrites, (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                  |
| cées.        | Spé dans les lieux ari-<br>des. V, fl. p. en j.                                                | Antibystérique.                |                           | D'après Mirbel.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| n.           | Cult. dans les jardins.<br>V. fl. purp, en jt.                                                 |                                | Condiment.                | Sert de fourniture dans les salades.                                                                                                                                                                                                                                   |
| m.           | Cult. au Pénitencier S <sup>t</sup><br>Pierre et autres jardins.<br>V. fl. bl. v. en jt.       | Stimulant.                     | Idem.                     | La bulbe entre cans des cataplas.<br>maturatifs et des sinapismes; réput.<br>vermifuge à l'intérieur. (Rob.) en<br>mâchant des fil. de persil eu de cer-<br>feuil on peut neutraliser l'odeur de                                                                       |
| n.           | V. Cult. chez M. Frais-<br>sinet, au Prado, fl.<br>purp. en j. jt.                             | Idem.                          | Idem.                     | l'ail.(Bouil.)  Les génois en importent de gran. quantités sous le nom d'ail-rouge (B. J.)                                                                                                                                                                             |
| n.           | V. Cult. dans div. jar-<br>dins, fl. bå. en j. jt.                                             |                                | Condiment.                | L'art culinaire en fait un grand<br>usage com. assaisonnement (Lmt).                                                                                                                                                                                                   |
| n.           | V.Cult. chez M.Geoffre,<br>fl. j. en j.                                                        | Acre.                          |                           | C. belle pl. à fl. j. en éloile, rép.<br>une odeur très-forte qui dénote des<br>propriétés béroïques (Jh. R.)                                                                                                                                                          |
| D.           | (2) Cult dans les pro-<br>priétés de la banlieue.<br>fl. vd.en jt. a.                          | Diurétique.                    | Condiment.                | La bulbe cruc est diurétique; cuite, elle est émolliente. Le suc injecté, à la dose de quel. gouttes, dans le conduit auditif, a été recommandé contre la surdité (Fl. me.)                                                                                            |
| n.           | V. Spé sur les bords de<br>Jarret et de l'Huvº,<br>fl. vd. en jt et a.                         | Idem.                          | Idem.                     | Participe aux propriétés attri-<br>buées à ses congénères.                                                                                                                                                                                                             |
| n.           | (2) Cult. dans les pro-<br>priétés de la banlieue,<br>fl. blå. en j. jt.                       | Vermifuge.                     | Comestible                | Pl. potagère d'un usage journa-<br>lier dans la cuisine; ses graines<br>passent pour vermifuges et diuré-<br>tiques.                                                                                                                                                   |
| xylées       | A.Cult.dans la banlieue fl.vd. en a. panic.                                                    | Eméto-<br>catharti <b>q</b> ue | Industriel.               | L'oléo-résine que contiennent les<br>Files et l'écoroe est empl. e. le ver<br>solitaire (Mét). S; files nourrissent<br>le Bombyx cinthia. Son bois est<br>blanc - jaunâtre et satiné, aussi<br>beau que celui de l'érable et pouv.<br>servir aux mêmes usages. (B. J.) |

| LATIN. 2 inium uliginosum.  myrtillus, L.  vitis-idæa, L. | Airès.  Mirtillo (ita).  Abajero.                                                                                                   | Du latin : Vacca, cà-d. pl. rect p. les vaches.                                                       |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| inium uliginosum. myrtillus, L.                           | Airès.<br>Mirtillo (ita).                                                                                                           | Du latin : <i>Vacca</i> ,<br>cà-d. pl. rech<br>p. les vaches.                                         |
| myrtillus, L.                                             | Mirtillo (ita).                                                                                                                     | cà-d. pl. rect<br>p. les vaches.                                                                      |
| ů ,                                                       |                                                                                                                                     | Idem.                                                                                                 |
| vitis-idœa, L.                                            | Abaiero.                                                                                                                            | l                                                                                                     |
|                                                           |                                                                                                                                     | Idem.                                                                                                 |
| ex provincialis,<br>s U. europeus. L.                     | Argiéras.                                                                                                                           | Du grec : <i>ulé</i> ,<br>sailles; all. aux<br>de la pl.                                              |
| Alcea rosea, L.                                           | Canébas.                                                                                                                            | Altération du mc<br>Malakos, mou,<br>pl. émeliente.                                                   |
| emilla vulgaris, L.                                       | Cistré.                                                                                                                             | Nom donné par<br>chimistes qui i<br>laient la rosée s                                                 |
| rax officinale, L.                                        | Oriboufier.                                                                                                                         | De Asstyrak, n<br>de la pl.                                                                           |
| sma plantago, L.                                          | Plantagi d'aïgo                                                                                                                     | Du celtique : All<br>all, à la localité                                                               |
| kanna tinctoria,<br>sch. Lithospermum,                    | Orcanetto.                                                                                                                          | De l'Arabe : Al s/ nom.                                                                               |
| simum alliaria , L.<br>ıria officinalis, Dc.              |                                                                                                                                     | Du latin : Alliu<br>all à l'odeur de                                                                  |
| purpurea seu mar-<br>ginata, Lmk.                         | Allouë.                                                                                                                             | De Alloech, nor<br>de l'espèce pal                                                                    |
|                                                           |                                                                                                                                     |                                                                                                       |
|                                                           | rax officinale, L. sma plantago, L. kanna tinctoria, sch. Lithospermum, simum alliaria , L. uria officinalis, Dc. purpurea scu mar- | kanna tinctoria, sch. Lithospermum, simum alliaria, L. ria officinalis, Dc.  purpurea scumar-  Alloue |

| mlles.                  | HABITAT                                                                       | PROPRIÉTÉS               |                           |                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TRELLES.                | OU LIEU DE GULTURB.                                                           | MÉDICALES.               | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                         |
| 5                       | 6                                                                             | 7                        | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                     |
| cciniées.               | As. Cult. au jardin zoo-<br>log., fl.bl.ou ro. en m.                          |                          | Comestible et industriel. | On fait avec le auc des baies u<br>sirop empl.ci la dyssenterie; en le<br>mange fraiches, ou l'on en fait un<br>conflure très agréable par sa sa<br>veur acidule et rafraichissante<br>macérées avec l'alun, ces baie |
| dem.                    | ldem.                                                                         | ldem.                    | Idem.                     | donnent une couleur violette ave<br>laquelle on teint les toiles (Hor.)<br>Mêmes propriétée et plus agréa<br>ble à manger que la précédente.<br>(G. S. P.)                                                            |
| dem.                    | Idem.                                                                         | Amer.                    | Economiq.                 | On remplace quelquefois les file<br>de l'Arbutas uva ures, par celles d<br>c <sub>l</sub> pl. qui sont astringentes; on s<br>sert du fruit, dans le Nord, pou<br>colerer les vins (1dem).                             |
| ignistates<br>politonia | V. Spé sur les collines<br>de Marseille, fl. j. en<br>ms. av.                 |                          | Economiq.                 | Excellent fourrage en éorasant l<br>pl. La Bretagne en fait un gran<br>usage (B. J.)                                                                                                                                  |
| dvacées.                | V. Cul. dans les jardins<br>fl div. c en jt. s.                               | Emolient.                | Textile.                  | A les mêmes ptés que la guimau<br>ve, est originaire de la Syrie. Se<br>graines ont été app. en France d                                                                                                              |
| OSACÉES<br>Univerbées   | V. Cul. dans les jardins<br>fl. vd. de j. a.                                  | Astringent.              | Economiq.                 | temps des croisades (Rob.)<br>On l'a conseillé dans les leucor<br>rhées, les dyssenteries chronique<br>et les uicères atoniques (Caz.                                                                                 |
| yracées.                | A. Cul. chez M. Allard,<br>å St. Giniez, fl. bl. en<br>av. m.                 | Stimulant-<br>aromatique | Industriel.               | C'est aussi un bon fourrage,<br>il fournit le styraz on storax ca<br>lamsite dent la médecine se sert (<br>la paralysic. Son bois est recher<br>ché à causa do [sa dureté et de s<br>souplesse. (Fl. me.)             |
| ismacées.               | V. aq. Spé dans les fossés<br>du château Borrély fl.<br>bl. ro. en jt. s.     | Antihydro-<br>phobique.  |                           | Sa racine a été préconisée com<br>spécifique contro la rage (Dre Nyst                                                                                                                                                 |
| raginées.               | V. Spé. dans les terr.<br>sablonn. de Montredon<br>Mazargues. fl. j. en m. j. |                          | Industriel.               | Sa raelno contient un princip<br>colorant rouge (Lmt.)                                                                                                                                                                |
| Kilères.                | (4) Spé. dans les haies<br>de la banlieue, fl. ven av. m.                     | Antiscor-<br>butique.    | Comestible.               | Pl. très-précieuse que l'on appli<br>que s. les ulcères gangreneux pou<br>les déssécher, on peut la manger e<br>salade (Gaz.)                                                                                         |
| iacées.                 | V. Cul. dans les jardins<br>de la ville, fl. j. vd.<br>en s.                  |                          | Industriel.               | On retire do sos fil macérées, de<br>fils très-forts avec lesquels les in<br>diens fabriq. des hamacs et de<br>voiles, et las portugais des bas<br>des gants. etc. (Host.)                                            |

| ETYMOI                                               |                 | ES VÉGÉTAUX EN                              | NOMS I                                                                                                      |
|------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DU GEI                                               | PROVENÇAL       | LATIN-                                      | FRANÇAIS.                                                                                                   |
|                                                      | 3               | 2                                           | 1                                                                                                           |
| Du latin : <i>Vac</i><br>eà-d. pl. r<br>p. les vache | Airė∎.          | Vaccinium uliginosum.<br>L.                 | Arrelle pangruse ,<br>rulg <sup>e</sup> A. veinée.                                                          |
| Iden                                                 | Mirtillo (ita). | V. myrtillus, L.                            | A. Myrtille, vulgt<br>Moret, raisins des bois,<br>orimbelles, gueule de<br>lion noir.                       |
| Ider                                                 | Abajero.        | V. vitis-idwa, L.                           | A. Roves,<br>Vulgt A. ponctuée.                                                                             |
| Du grec : u<br>sailles; all. a<br>de la pl.          | Argiéras.       | Ulex provincialis,<br>Lois U. europeus. L.  | Ajonc de Proyence,<br>vulg <sup>e</sup> Ajonc, jone marin,<br>lande, landier, jan, bross,<br>genêt épineux. |
| Altération du<br>Malakos, m<br>pl. émolien           | Canébas.        | Alcea rosea, L.                             | Alcke nose, vulga<br>Rose trémière, passe-ron,<br>mauve-rose, rond'outre-nor.                               |
| Nom donné<br>chimistes q<br>laient la ros            | Cistré.         | Alchemilla vulgaris, L.                     | Alchemille commune,<br>vulge Pied de lion, mustran<br>des dames.                                            |
| De Asstyral<br>de la pl.                             | Oriboufier.     | Styrax officinale, L.                       | ALIBOUPIER OFFICINAL,<br>vulgi Liquedambar oriental.                                                        |
| Du celtique :<br>all. à la loca                      | Plantagi d'aïgo | Alisma plantago, L.                         | ALISMA PLANTAIN, Vulgt<br>Plantain d'eau, fluteau.                                                          |
| De l'Arabe :                                         | Orcanetto       | Alkanna tinctoria,<br>Tuusch, Lithospermum, | ALKANNA des TEINTOBIERS,<br>vulgt Orcanette.                                                                |
| Du latin : A<br>all. à l'odeu                        | Alliario, ita.  | a, L.                                       | ALLIAIRE OF Sulface ( Lr-alli-                                                                              |
| De Alloech,                                          | Allone.         | u mar-                                      | 5 .5                                                                                                        |

元3時:2 E5 E.317.7 S. ... 15 LE 4 "---٠. ŦĒ 10mm6 rotrin, ÷ nploi en tte pour o un très rine des n usage nourriæf.) ∍ropriété mble & la veur aro-employée (Rob.) l'amande mèdecine . amandes ert. quan-Æ: e; sa gom. .ie. (Hwf.) s épinards. CEE: Det. Dees :: mmestibles, son t à des ouvrages le tour. (B. J.) See title 4.20 **2069** ntiennent une subs-use; on les ésrase en un miel pour faire périr es. (Duch.) aves le grain d'excellents on an ration en amide Laketi 1" Der عد الله ، على محد on en retire un amidon Beautier ... Sin till man ere: 10. (B.J. de le lattione u, les gr er as . = Les ray 'V. Cul. deta-# mi Nee: de la vila ommun.A t corriges en s On emp

| NOMS                                                                    | DES VÉGÉTAUX EN                                    |                       | ETYMOLO                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                               | LATIN-                                             | PROVENÇAL.            | DU GENRE                                                              |
| 1                                                                       | 2                                                  | 3                     | 1                                                                     |
| A. succotrin ou de<br>l'île de soccotora, vulgt<br>A. du commerce.      | A. perfoliata, L.<br>A. Soccotrina, Dc.            | ldem.                 | Idem.                                                                 |
| Alpiste des Canaries,<br>vulgt Graine-longue,<br>Phalaris des Canaries. | Phalaris canariensis.L.                            | Grano-longo.          | Du grec: Phaléra à cause de la blanchen mence.                        |
| ALYSSON MARITIME.                                                       | Allyssum maritimum,<br>Lmk. Koniga, R. Br.         | Herbo blanco.         | Dédié à Ch. Konstendant d'histoire natll<br>britannique, 1805.        |
| * ALYXIE AROMATIQUE,<br>vulgt Pulassari.                                | Alixia aromatica, Rein.                            |                       | Du grec : Aluxis<br>cà-d. qu'il faut l                                |
| Amandier commun ,<br>(Asie sep )                                        | Amygdalus communis,<br>L A. dulcis, J. Bauh.       | Amendié.              | Du grec : Amyg<br>amande, etAmy<br>cure; all. à la dé<br>ce du fruit. |
| Amarante blete.                                                         | Amarantus blitum. L.                               | Bled.                 | Du grec : amar ne pas se fiétrir; all. à li scarieuse des fieurs.     |
| A. de CHINE, vulgt Epi-<br>nard sauvage de la Chine.                    | A. Sinensis. L.                                    | Amaranto.             | Idem.                                                                 |
| Amblanchiba à grappes.<br>- (Canada.)                                   | Cratægus racemosa, L. Amelanchier Botrya- nium.DC. | Mélanchié,<br>Amélan. | Du grec : Kratai<br>nom de l'azérol                                   |
| AMIANTANTHE, Tue-Mouche.                                                | Amiantantus muscoto-<br>xicum. A. Gray.            |                       | Du grec : Amian<br>tache, et antho:                                   |
| Amidonnien Blanc ,<br>vnlgt Epeautre de mars.                           | Triticum amyleum, ser.<br>T. dicoccum, schr.       | Espéoute.             | (Comme à Fron                                                         |
| Ammı à larges feuilles,<br>vulg <sup>e</sup> A. des anciens.            | Ammi majus. L.                                     | Ammi.                 | Du grec : Ammos<br>all. à la localité                                 |
| A visnage, vulgt H. aux<br>cure-dents.                                  | A. visnaga, Lmk.<br>Daucus visnaga. L.             | Caroto féro.          | Idem.                                                                 |
| Amone-gingembre, vulge<br>Gingembre officinal.<br>(Indes or.)           | Amomum Zingiber.                                   | Gingibré.             | Du grec : Amóma<br>d'un arbre odo<br>croissant aux I                  |

| <b>CILLES</b>        | HABITAT                                                                                           | PROP           | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| THELLES.             | OU LIBU DE CULTURE.                                                                               | MÉDICALES.     | ÉCONOMIQUES<br>on autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5                    | 6                                                                                                 | 1 7            | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                             |
| dem.                 | V. Cult. au jardin bota-<br>nique, chez Jh Rougier,<br>chemin des chartreux,<br>19, fl. r. en. s. | 1 .            | Industriel.               | On en extrait un suo nommé Alois succotrin, faux succotrin Hépatique, caballin, etc. selon soi degré de pureté et son emploi ei pharmacie. Ce vègétal fournit un belle couleur brune et violette pou les étoffes; la miniature en fait auss usage. (BodFl. M) |
| minées.              | (1) Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. m. j.<br>V. Spé dans les champs,                             |                | Alimentair•               | On prépare avec le graine un trèl<br>bon gruau et avec la farine de<br>bouillies nourrissantes. Son usage<br>ordinaire est de servir de nourri-<br>ture aux pettis oiseaux. (Hof.)<br>On l'empiole pour cette propriété                                       |
| wade cs.             | fl. bl. en m. j.                                                                                  | Diurenque.     |                           | (M. Bl.)                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ocynées.             | As. Spé aux Indes, mais<br>que l'on peut cer en<br>orangerie.                                     | Antifiévreux . |                           | L'écorce mondée ressemble à la<br>canelle blanche, elle a une odeun<br>de mélliot agréable, une saveur aro-<br>matiq. amère, et elle est employée                                                                                                             |
| )sacées<br>78dalées. | A. Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. ro. en f. ms.                                                 | Adoueissant.   | Allmentair•               | contre les flèvres pernic. (Rob.) L'huile qu'on retire de l'amande est fréque-ment emp. en mèdecine une variété de cet arbre à amandes amères, renferme une cert. quan- tité d'acide hydrocyanique; sa gom.                                                   |
| eranta-              | (4) spé dans les terres<br>cahivées, fl. vd. en jt. a.                                            |                | Idem.                     | peut remp. celle d'Arabie. (Hœf.)<br>On s'en sert comme des épinards.<br>(B. J.)                                                                                                                                                                              |
| dem.                 | (1) Cé. chez le Dr Sicard<br>fl. bl. en jt. a.                                                    |                | Idem.                     | Idem.                                                                                                                                                                                                                                                         |
| nacees.              | As. Cult. chez MM. Au-<br>dibert frères à Tonelle près<br>Tarascon, fl. bl. en av.                |                | Industriel<br>et aliment  | Fruits noirs commestibles, son<br>bois très-dur sert à des ouvrages<br>d'ébénisterie et de tour. (B. J.)                                                                                                                                                      |
|                      | V. Cé. chez V. Gaillard<br>au pont de vivaux, fl.<br>blå. en jt.                                  | Vénéneux.      |                           | Ses bulbes contiennent une subs-<br>tance vénéneuse; on les ésrase én<br>les mélant à du miel pour faire périr<br>les mouches. (Duch.)                                                                                                                        |
|                      | (1) Cult chez M. Ferra-<br>ri, Bd Chave, fl. en jt.                                               | Nourrissant.   | Alimentair•               | On fait avec le grain d'excellents<br>polages; on en retire un amidon<br>employé en médecine et dans l'in-<br>dustrie. (B.J.)                                                                                                                                 |
| Historial .          | (1) Spé dans les champs . fl. bl. en j. jt.                                                       | Emménagogue.   |                           | Aromatique, âcre et piquante au<br>goût, les grain. s. apéritives. (Hœf.)                                                                                                                                                                                     |
|                      | (4) Spé dans les champs,<br>au quartier des Olives<br>(rare) fl. bl. en j. jt.                    | Idem.          | 1                         | Les rayons de ses ombelles sont<br>employés comme cure-dents; ils<br>commun.à la bouce un goût agréab.<br>et corrigent l'haleine fétide. (Hœf.)                                                                                                               |
| phiracies .          | V. Cé. chez M. Faguet,<br>quartier St Lambert,<br>fl. bl. en j.                                   | Stimulant.     | Condiment.                | On empl. la racine, surt. on Angle-<br>terre. Les Indieus en font une con-<br>serve très-agréa. au goût, qui est<br>tonique et excitante, (id.)                                                                                                               |

| NOMS                                                                                                                                     | DES VÉGÉTAUX EN                                                         |                                   | ÉTYMOLO(                                                                  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--|
| Prançais.                                                                                                                                | LATIN.                                                                  | Provençal.                        | DU GENRE.                                                                 |  |
| 4                                                                                                                                        | 2                                                                       | 8                                 | 4                                                                         |  |
| Faux indigo. (Am.bor.)                                                                                                                   |                                                                         | Amorfo , ita.                     | Du grec : a pris<br>morphe, forme, a :<br>diformité de la cerelle.        |  |
| Anagyra párma, vulgt<br>Bois-puant.                                                                                                      |                                                                         | Anagyride, ita.                   | en arrière; all. à la forme                                               |  |
| Ananas commun, vulgt<br>A. à couronne.                                                                                                   | brometta ananas. L.                                                     | Ananas.                           | De Nanas, nom cain de la pl.                                              |  |
| Ancolie commune, vulge<br>Gand de Notre-Dame,<br>Aiglantine, Colombine                                                                   |                                                                         | Galantino, H. de<br>nouestré Damo | Pu latin : Aquik<br>réservoir d'eau;<br>pétales en forme                  |  |
| A. du Canada.                                                                                                                            | A. Canadensis. L.                                                       | Idem.                             | Du latin: Aquilegi<br>all. auxéperons de la 1<br>Ce les serres de C/ oiso |  |
| Andromede à Feuilles de<br>Polium. (Laponie).                                                                                            | Andromeda poliifolia.L                                                  | Andromeda,ita                     | Myth.: d'Andre<br>fille de Céphée.                                        |  |
| Androsage å gd galige.                                                                                                                   | Androsace maxima. L.                                                    | Androsace, ita.                   | Du grec: Anér, het sakos, remè aux prop. de la                            |  |
| Andmone des Bois, vulg <sup>e</sup><br>Sylvie des prés.                                                                                  | Anemona nemorosa. L.                                                    | Alimoïno dei<br>boués.            | Du grec : Anémos<br>all. à l'habitat or<br>s/des lieux élev               |  |
| A. des prés, vulg' Pul-<br>satille noirâtre.                                                                                             | A. Pratensis. L.                                                        | A. dei pras,                      | Idem.                                                                     |  |
| A. HÉPATIQUE, VUIG <sup>4</sup> Hépa-<br>tique printanière, Hép. noble, H. de<br>la Trinité, H. à 3 lobes, Violette<br>de Ste Madelaine. | · -                                                                     | H. d'oou fègé.                    | Idem.                                                                     |  |
| A. PULSATILLE, Vulgt H. du vent, coqueleurde, coquerelle.                                                                                | A. Pulsatilla. L. Pul-<br>satilla vulgaris. Lobel                       |                                   | Idem.                                                                     |  |
| ARETH ODORANT, Vulgt<br>Fenoul puant, F. bâtard, (Orient).                                                                               | Anethum graveolens. L.                                                  | Aneto, ita.                       | Du grec : Antiho<br>du fenouil.                                           |  |
| Ancélique, Archangéli-<br>que, vulg <sup>e</sup> A. da jardins,<br>Racine du St-Esprit.                                                  | Angelica archangelica.<br>LA. officinalis, Hoff.                        | Angelico.                         | Du grec : Archos<br>cà-d. pl. supé<br>par ses vertes, à l'ang             |  |
| A. SAUVAGE, Vulg' A. des<br>près, A. aquatique.                                                                                          | A. Silvestris, L. Imperatoria sylvestris, DC.<br>Angel. palustris, Riv. |                                   | Du grec: Aggélos<br>all. à set vertus mervei                              |  |

| WILLES                   | HABITAT                                                                                       | PROPE                     | IETES                     |                                                                                                                                                              |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TURELLES.                | OW LIEU DE CULTURE.                                                                           | MÉDICALES.                | ÉCOMOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                |
| 5                        | 6                                                                                             | 7                         | 8                         | 9                                                                                                                                                            |
| nimenos papi—<br>más,    | As.Cult. par M. Guigou<br>à Gibbe, fl. p. en m.                                               | Dentifrice.               |                           | On se sert de la racine qui est, d<br>on, un remède sontre les maux d<br>dents. (Beuil.)                                                                     |
| dem.                     | V. Spé à Montmajour,<br>près d'Arles, fl. j. en f. me                                         | Purgatif.                 |                           | On emploie ses semences; ses fi<br>sont résolutives. (Lmt.)                                                                                                  |
| nélia <b>cé</b> es       | V. Cul. dans quelq.jar-<br>dins et au jardin bota-<br>nique, fl. bp. en s.                    |                           | Alimentair•               | Wright regarde le suc comme meilleur des gargarismes déteruif la chair de l'ananas, fondante, suci acidule, rappelle la fralse, la frame et la pêche. (Lmt.) |
| amedacies,               | V. Cul. chez M. Garnier<br>Savatier, chem. de S-<br>Barnabé, 36, fl.b.v. en j.jt.             | Antincerbutique—<br>åcre. |                           | Cette pl. a besoin d'être mieu<br>étudiée p' ses prepriétés médicak<br>(Bod.)                                                                                |
| ldem.                    | V. Cul. dans les jardins,<br>fl. r. en m. j.                                                  | Narcotique léger.         |                           | Sa rac., réduite en poudre, calæ<br>les douleurs néphrétiq., elle entre<br>dans le traitem de la jaunisse.(Hœi                                               |
| cinées.                  | As. ldem, fl. p. en m.                                                                        | Narcotique-<br>acre.      |                           | On emploie la décection des fil. e<br>topique contre la teigne faveuse (<br>les dartres. (Jh. R.)                                                            |
| mulacées.                | (1) Spé. dans les blés .<br>fl. bl. en av. m.                                                 | Diurétique.               |                           | Empl. contre l'hydropisie et l<br>retention d'urine. (Mor.)                                                                                                  |
| menhoics.                | A. Cult. ch.M. Rougié-<br>Sarrête et autres, fl.<br>div. c. en m.                             | Vésicant.                 |                           | Les feuilles et les racines pilées<br>sont de véritables vésicateir. (Gaz                                                                                    |
| ldem.                    | V. Cult. chez M. Blaise<br>père, chem. des Char-                                              | Idem.                     |                           | idem. (Hœf.)                                                                                                                                                 |
| ldem.                    | treux, fl. rbr. en m.<br>V.Spé av Pic de Bretagne<br>à ND. des Anges, etc.,<br>fl. bl. en ms. | Astringent.               | ·                         | Elle est dépourv. d'Acreté chair<br>le sont ses congenères. (G. S.R.)                                                                                        |
| ldem.                    | V. Cult chez M. J. Rou-<br>gier, fl. v. en av.                                                | Dép <del>ura</del> tif.   |                           | Réputée, en allemag, bon remée<br>contre l'amaurose, et empl. dans<br>traitement des dartres rebelles (id                                                    |
| bellifères<br>U-duinies. | V. Cuł. chez M. Garnier<br>Savatier, fl. j. en jt. a.                                         | Lactigène.                | Condiment.                | On empleie les sementes, que calment aussi, d'après Musray, le coliques venteuses. (Lmt.)                                                                    |
| Idem.                    |                                                                                               | carminatif.               | Idem.                     | Entre dans beaucoup de compe<br>pharmaceutique. On en fait de très<br>bonnes conflures: les habitants à<br>nord en font une grande consomme<br>tion. (Rob.)  |
| ldem.                    | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. bl. en m. j.                                              | Antipsori-<br>que.        | Idem.                     | Moiss agréa. que la précéd. c. p<br>possède néanm. des prop. toniq.q<br>ne sont pas à dédaigner. On se se<br>princip. de sa racine. (Lmt. J. R.)             |

| NOMS                                                                               | DES VÉGÉTAUX EN                                            |                   | ÉTYMOLO                                                                          |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--|
| FRANÇAIS.                                                                          | LATIM.                                                     | PROVENÇAL.        | DU GENRI                                                                         |  |
| 4                                                                                  | 2                                                          | 3                 | 4                                                                                |  |
| Anskrine fausse ambroisine, sie, vulg Ambroisine, Thé du Mexique, T. des Jésuites. | sioides. L.                                                | Armoun            | Du grec : Chen<br>pous, pied; all<br>qui figurent u<br>d'oie.                    |  |
|                                                                                    | C. bonus Henricus. L. Blitum bonus Henricus, Mey.          |                   | Idem.                                                                            |  |
| A. Botryde', vulgt Borys,<br>Piment, H.a printemps                                 | C. Botrys. L.                                              | Armoun.           | Idem.                                                                            |  |
| A. FÉTIDE, vult Arroche<br>fétide, vulvaire, patte d'oic                           | C. vulvaria.L C. fæli-<br>dum, Lmk,                        | Poumbrago.        | Idem.                                                                            |  |
| A. VERMIFUGE (Am. sep)                                                             | C, anthelmintieum. L.                                      | Herbeto féro.     | Idem.                                                                            |  |
| Anthérie à F <sup>lles</sup> Planes,<br>vulg <sup>e</sup> Phalangère bisolors      | Anthericum planifolium<br>L.                               |                   | Du grec: <i>Anthé</i><br>de l'asphodèle<br>ressemble la                          |  |
| Anthrisque sauvage,<br>vulgt Persil d'âne.                                         | Anthriscus sylvestris,<br>Hoff. – A. chærophyl-<br>lum. L. | Charfui saouvagi. | Du grec: Anthro<br>d'un cerfeuil                                                 |  |
| vulgt Vulnéraire.                                                                  | Anthyllis vulneraria.L.                                    |                   | ioylos, poil;<br>pubescence du                                                   |  |
| Perce-pierre, Alche-<br>mille des champs.                                          | Aphanes arversis. L. Alchemilla arvensis, scop.            |                   | apparent ; all.<br>humble de la                                                  |  |
| Apios, et Taux par les Osages.                                                     | -                                                          |                   | Du grec : Apio<br>all, à la forme<br>racines.                                    |  |
| vulgt A.a Flles d'Andro-<br>sœme.                                                  | •                                                          |                   | Du grec ; <i>Apo</i> .<br>et <i>Kyón</i> , chien<br>pl. vénén. p <sup>r</sup> le |  |
| vulge Pistache de terre,<br>Arachide, Noix de terre,<br>pois de terre. (Mexique)   | Arachys hypogwa. L.                                        | Arachido.         | Du grec : a privati<br>branche : all.<br>de la pl.                               |  |
| ARALIE 01 SALSEPAREILLE<br>de Virginie. (Am. Sep.)                                 | Aralia nudi caulis. L.                                     |                   | Nom canadien<br>quel l'espèce<br>de Québec.                                      |  |
| A. en grappes. (Am.Sep.)                                                           | A. racemosa. L.                                            |                   | Idem.                                                                            |  |

|                      | <u> </u>                                                                                                                        |                       | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ILLES                | HABITAT                                                                                                                         | PROPI                 | RIETES                    | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                    |
| RELLES.              | OU LIEU DE CULTURE.                                                                                                             | MÉDICALES.            | ECONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                    |
| 5                    | 6                                                                                                                               | 7                     | R                         | 9                                                                                                                                                                                                                |
| )podées.             | (4) Spé à Nice, trouvé près<br>de Marseille, aux bords<br>de Jaret; Cult, dans dv. jardins<br>de la banlieue, fl. vd., en jt.s. |                       | Alimentaire               | On mange ses jeunes pousses;<br>il est d'une saveur aromat agréa.<br>et usité contre les crachements de<br>sang. (Hœf.)                                                                                          |
| em.                  | V. Spé dans le chemins<br>près des habitations,<br>(Gonnet)fl. j.ou bl.en j.jt.                                                 | Laxatif-doux.         | idem.                     | On mange ses jeunes pousses of<br>les asperges, et ses feuilles en guise<br>d'épinards. Bauhin lui donne le nom<br>de Lapathum onctuosum, à cause de<br>ses files pulp. et charnues. (Nost.)                     |
| em.                  | (4) Spé au boul. Baille ,<br>fl en épi j. jt.                                                                                   |                       | Economiqe                 | On l'emploie en infusions contre<br>les catarrhes pulmonaires. L'odeur<br>de la pl. éloigne les insectes des<br>étoffes. (G. S. P.)                                                                              |
| lem.                 | (1) Spé dans la champs,<br>fl. tout l'été.                                                                                      |                       |                           | On se sert de la pl. entière, dans<br>les maladies de la matrice. (Los.)                                                                                                                                         |
| lem.                 | (4) Cult. ch. JhRougier, fl. vd. en j. jt.                                                                                      | Vermifuge:            |                           | On se sert de ses grain, qui exha-<br>lent une odeur assez forte. (Hœf.)                                                                                                                                         |
| ellifères            | V. Cult. au jardin bota-<br>nique, fl. blr. en av.m<br>V. Spé aux bords de l'Hu-<br>veaune, fl. bl. en m                        | Drastique.            | Industriel                | Cette pl., dont on empl. la racine<br>c° purgatif dans les Landes, se rap-<br>proche par ses propriétés de l'alots<br>et de la scille. (Jh R.)<br>Pl. suspecte donnant' par sa tige<br>une couleur verte. (Lmt.) |
| Mas papilio-         | V. Spé sur les pelouses<br>sèches, fl. div.c, en m.j.                                                                           |                       | ,                         | On applique la pl. en cataplasmes<br>sur les plaies récentes. (Lmt.)                                                                                                                                             |
| tées san-<br>erbées. | (1) Spé dans le champs<br>stériles, fl.vd.m. å jt.                                                                              | Diurétique.           |                           | Plamère et un peu acre. (G.S.P.)                                                                                                                                                                                 |
| Min polito           | V. Cult. ch. JhRougier,<br>ch. des Chatreux, 49,<br>fl. purp.                                                                   |                       | Alimentaire               | Ses tubercules son <b>t très-féculents</b><br>et d'une saveur assez a <b>gréab. (B. J.)</b>                                                                                                                      |
| Thées.               | V. Cult. à Bruxelles en<br>pl. terre, fl.ro. en j. s.                                                                           | Rubéfiant.            |                           | Saracine est empl. c° vomitif eu<br>Amériq; la pl. est remplie d'un suc<br>très-caustique. (Rob. Jh. R.)                                                                                                         |
| ant Johns            | (4) Cult. au jardin Zoo-<br>logique, fl. j. en m. j.                                                                            |                       | Comestible                | On retire de sa graine une hulle<br>bonne à manger; Bodard regarde ce<br>agréable et saluta. le chocolat fabri-<br>qué avec sa fécule, soit soulo, soit<br>unie à 118 de cacao. (Fl. Me.)                        |
| oées,                | V. Cult.au jardin Bota-<br>nique, fl. vd. j.                                                                                    |                       |                           | On a longtemps fait usage de sa<br>racine sous le nom de salsepareille,<br>principalement dans le Canada (Hœf.<br>Bouil.)                                                                                        |
| em,                  | V. Cult, as jardin Zoolo-<br>gique, fl. vd. en av.                                                                              | Antirhuma-<br>tismal. |                           | Cette pl. s'emploie contre les<br>rhumatismes. (Bowil.)                                                                                                                                                          |
| Į.                   | ı                                                                                                                               | •                     | •                         |                                                                                                                                                                                                                  |

4 bis

| NOMS 1                                                                              | DES VÉGÉTAUX EN                                                    |                             | ETYMOLO                                            |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|--|
| PRANÇAIS.                                                                           | LATIN.                                                             | PROVENÇAL.                  | DU GENRI                                           |  |
| 1                                                                                   | 2                                                                  | '3                          | 4                                                  |  |
| A. à PAPIER.                                                                        | A. Papyrifera, L.<br>(Type du genre Didy-<br>mopanax).             |                             | Idem.                                              |  |
| A. ÉPINEUSE, vulg <sup>e</sup> An-<br>gélique épineuse, A. à<br>baies.              | A. Spinosa , L.                                                    |                             | ldem.                                              |  |
|                                                                                     | Araucaria cunningha-<br>mi, Steud.                                 | Araucaria.                  | De: Araucanos,<br>l'arbre au Ch                    |  |
| A. du Brésil.                                                                       | A. Brasiliensis, Ach.<br>Rich A. brasiliana,<br>Lamb.              | Idem.                       | ldem.                                              |  |
| A. DU CHILI, VULG'A. im-<br>briqué, Bunya-bunya.                                    | A. Chilensis, Mirb A. imbricata, Ruiz-pav. Dombeya chilensis, Lmk. | Idem.                       | Idem.                                              |  |
| Anguján blanchátre.<br>(Bráil)                                                      | Arauja albens, Don.<br>Physianthus albens,<br>Mart.                |                             | Du grec: Physi poule; all. à de la corolle.        |  |
| ARBOUSIBR COMMUN OU<br>des Pyrénées, vulg <sup>e</sup><br>Frole, Arbre aux fraises. | Arbutus unedo, L.                                                  | Darboussié.                 | Du celtique: A cause de ses fi boteux.             |  |
| A. Andrachné, vulgt A.<br>paniculé.                                                 | A. andrachne, L.                                                   | Corbezzolo, ita.            | Idem.                                              |  |
| A. intermédiaire.                                                                   | A. medianus, de Gouf.                                              | Darboussié.                 | Idem.                                              |  |
| A. Busserole, vulgt rai-<br>sin d'ours , Arbousier<br>traînant.                     | A. uva-ursi, L. du genre: Arctostaphylos.                          | Darboussié<br>deis ours.    | Du grec : Arkte<br>et Astaphylé,                   |  |
| AREC COMMESTIBLE, Vultochou palmiste, palmiste franc.                               |                                                                    | Caoulé en aou-<br>bré.      | Arec est le non<br>pèce principal                  |  |
| Argane du Maroc, vulgt<br>Argan. (Maroc)                                            | Sideroxilon argan,<br>RæmS.Spinosum, L.                            | ,                           | Du grec: Sider<br>et xylon, boi:<br>bois de fer-bl |  |
| Argemone du Mexique,<br>vulgt pavot épineux.                                        | Argemone mexicana, L.                                              | Figo del infer-<br>no, esp. |                                                    |  |
| Angoussier Rhamnoïde,<br>Faux nerprun , saule<br>épineux.                           | Hippophaerhamnoides,<br>L.                                         | Agranas aïgo-<br>pountcho.  |                                                    |  |

| MILLES     | HABITAT                                                                 | PROPI       | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                       |  |
|------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| TURBLEES.  | OU LIBU DE CULTURE.                                                     | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                         |  |
| 5          | 6                                                                       | 7           | 8                         | 9                                                                                                                                                                                     |  |
| Idem.      | V. Cult. chez M. Geof-<br>fre, fl. bl. en d.                            |             | Industriel.               | Sa moëlle fournit cette substanc<br>connue en Europe sous le nom c<br>papier de riz depuis 23 à 30 ans,<br>qui sert surtout pr peind. de petite                                       |  |
| idem.      | As. Cult. chez M. Au-<br>din, quart. St-Jullien,<br>fl. bl. en j.       | Drastique.  |                           | images ou sujets relig. (Sé d'Hro P.<br>L'écorco de sa racine est un puis<br>sant drastique emp. en médecin<br>ses feuilles ont une odeur analogu<br>à celle de la carotte. (Id.)     |  |
| nifères.   | A. Cultivé chez divers<br>amateurs.                                     |             | Industriel.               | Son bois, qui est élastique, et<br>très-propre aux constructions na<br>vales. (B. J.)                                                                                                 |  |
| ldem.      | A. Cult. au jard.zoolog.                                                |             | Id. et ali-<br>mentaire.  | Outre le même usage de son bei<br>c° le précédent, les amandes qu'<br>produit sont bonnes à mang. (Lej.                                                                               |  |
| ldem.      | A. Cult. Idem.                                                          |             | Idem.                     | Outre le même usage que dans le<br>deux articles précédents, son bo<br>étant d'une longue durée, on en fe<br>brique d'excelleut. claies à parque<br>(id. Hort. prov.)                 |  |
| lépiadées. | V. Cult. chez M. Bes-<br>son, au pont de Vi-<br>vaux bl.ro. tout l'été. |             | Textile.                  | Les tiges se rouissent comme<br>chanvre. (B. J.)                                                                                                                                      |  |
| cinées.    | As. Spé à St-Loup, fl.<br>bl. en s. a.                                  | Astringent. | Comestible                | est assez agréa. à mang. les oiseau<br>en sont très-friands. Son écorce<br>ses files sont astringentes et emp                                                                         |  |
| dem.       | As. Cé. chez M. Allard,<br>an Prado, fl. bl. vd. en ms.                 | Idem.       | kdem.                     | par les tanneurs. (Dne.)<br>Ses fruits ne murissent qu'en de<br>cembre; ce végétal a résisté au fro<br>de 1820 (9 degrés) (St. B. Rh.)                                                |  |
| dem.       | As. Cult. au jardin bo-<br>tanique, fl. en ms.                          | Idem.       | ldem.                     | On se sert des feuilles en infusio<br>ou en décoction. (Rob.)                                                                                                                         |  |
| ldem.      | As. Cult. au jar. zoolo-<br>gique, fl.bl.ro. en ms.                     | Idem.       | Idem.                     | Idem. (Lmt.)                                                                                                                                                                          |  |
| miers.     | Cult. chez M. Royan ,<br>aux Martégaux.                                 | Féculent.   | Alimentaire               | Le tissu cellulaire que renfern<br>son trone, donne baaucoup de fécu<br>empl. c° le sagou. (Duch.)                                                                                    |  |
| otées.     | As. Cult. au jar. zoolo-<br>gique, fl. vå en jt.                        |             | Idem.                     | Ses amandes donnent une hni<br>excellente pour la table. (Bouil.)                                                                                                                     |  |
| véracées   | (1) Cult. au jar. zoolo-<br>gique, fl. j. p. en jt.a.                   | Narcotique. |                           | Les graines de ci pl. sont plu<br>narcotiques que l'opium. (Jac.)                                                                                                                     |  |
| agnées.    | As. Spé dans les îles de<br>laDurance, fl. jâ. en ms                    | Astringent. | Condiment.                | De sa racine découle, par incislo<br>un suc gommeux empl. dans la mé<br>decine vétérinaire; son fruit àpre<br>aigre, sert en Finlande, à l'assion<br>nement du poisson. (Lmt. Bouil.) |  |

| NOMS DES VÉGÉTAUX EN                                                   |                                 |                            | ÉTYMOLOG                                                                         |  |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--|
| PRANÇAIS.                                                              | LATIN.                          | Provençal.                 | DU GERRE.                                                                        |  |
| 1                                                                      | 2                               | 8                          | 4                                                                                |  |
| Aristoloche glématite,                                                 | Aristoloche clematis,<br>L.     | Fouterlo.                  | Du grec : Aristos ,<br>bon, et locheia, ac<br>c.à.d. favorable<br>femmes en couc |  |
| A. LONGUE.                                                             | A. Longa, L.                    | Aristologia<br>lunga, ita. | Idem.                                                                            |  |
| A. MENUE, vulgt A. fibreu-                                             | A. Pistolachia, L A.            | Aristoloquia,              | idem.                                                                            |  |
| se, crénelée.<br>A. RONDE.                                             | crenata, Lmk.<br>A. Rotunda, L. | esp.<br>Sarrasino.         | Idem.                                                                            |  |
| A'. SERPENTAIRE, vulgt<br>serpentaire de Virginie.                     |                                 | Serpentino.                | ldem.                                                                            |  |
| A. Siphon, vulgt Pipe de tabac. (Am. bor.)                             | A. Sipho, Lher.                 |                            | Idem.                                                                            |  |
| ARMOISE ABSINTHE, vulgt<br>grande absinthe, Ab-<br>sinthe, Aluyne.     | Artemisia absithium. L.         | Insens fer.                | Du grec: Artemis, l<br>c.à.d.h.des vierg<br>aux prop. de l'es                    |  |
| A. AURONE, Vulgt Aurone<br>måle, garde-robes, ci-<br>tronelle.         | A. Abrotanum, L.                | Herbo de san-<br>Jean.     | Du grec : Abrotono<br>privatif, et de b<br>mortel, cà-d. r<br>ne meurt pas.      |  |
| A. BARBOTINE, vulgt H.<br>de la St. Jean                               | A. Contra, L.                   | Idem.                      | Idem.                                                                            |  |
| A. commune, vulg <sup>e</sup> H. à<br>400 goûts, H. de la St.<br>Jean. | A. Vulgaris, L.                 | Artemiso.                  | Idem.                                                                            |  |
| A. DE JUDÉE, vulgt semen-                                              | A. Judaica, L.                  | Idem.                      | Idem.                                                                            |  |
| contra.<br>A. n ker, vulg Génipi-<br>noir.                             | A. Spicata, L.                  | Idem.                      | Idem.                                                                            |  |
| A. ESTRAGON, vulgt es-<br>tragon, Forgon. (Sibérie.)                   | A. Dracunculus, L.              | Estragoun                  | Idem.                                                                            |  |
| A. MUTELLINE, Vulgt gé-                                                | A. Muttellina, Will.            |                            | Idem.                                                                            |  |
| nipi-blanc<br>A. Pontique, vulgt poite<br>absinthe.                    | A. Pontica, L.                  | -                          | Idem.                                                                            |  |

| ULLES     | HABITAT                                                                      | PROPRIÉTÉS             |                           | • •.                                                                                                                                                                                      |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TRELLES., | OF LIBU DE CULTURE.                                                          | MÉDICALES.             | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                             |
| 5         | 6                                                                            | 7                      | . 8                       | ,                                                                                                                                                                                         |
| rinées.   | V. Spé dans les vigno-<br>bles à St-Chamas, Ar-<br>les, etc , fl. jå. en ms. | Apéritif.              |                           | La racine passe p' âtre apérive<br>diurétique et carminative. (Hœf.)                                                                                                                      |
| dem.      | V. Spé le long de l'Hu-<br>veaune, fl.ja.en av.m.                            | Emménago-<br>gue .     |                           | Ses feuilles sont toniques; sa ra-<br>cine est céphalique, emménagogue<br>vulnéraire, etc. (Lmt.)                                                                                         |
| dem.      | V. Spé à Montredon, fl.                                                      | Idem.                  |                           | Idem. sa racine entre danala com-<br>position de la thériaque. (Gar.)                                                                                                                     |
| dem·      | jà. en m.<br>V.Spé sus hords de l'Hu-<br>veaune fl.r.n. es av.m.             | Idem.                  |                           | Idem.                                                                                                                                                                                     |
| dem.      | V. Cult. dans quelques jardins, fl. p. f.en j.jt.                            | Puissant<br>stimulant. |                           | Sa racine stimale vivement le<br>canal intestinal et est propre à l'ax-<br>pulsion des vers. Les Anglo-Améri-<br>cains l'administrent dans les flèvres                                    |
| idem.     | V. cultivé chez V. Gail-<br>lard, au pont de Vi-                             | Alexiphar-<br>maque.   |                           | typholdes. (Hœf.)<br>La racine chasse les surp. vénda.<br>et guérit de leur morsure. (Lmt.)                                                                                               |
| iflores.  | vaux, fl. jn.en j. jt.<br>V Spé à Montredon. fl.<br>jà. en juin.             | Fébrifuge.             | Economi-<br>que,          | On se sert des sommités fleuries<br>On peut remplacer le houblon, dans<br>la fabrication de la blère, avec c. si<br>qui est la base de la liqueur capaut<br>sous son nom: Abinthe. (Hof.) |
| em.       | As. Idem, fl. j. en a.s.                                                     | Tonique.               |                           | idem, propriétés un pou plus<br>faibles. (Rob.)                                                                                                                                           |
| em.       | V. Cult. au jardin Bo-<br>tanique, fl. j. en jt.                             | Anthel-<br>mintique.   |                           | En pharm. on unit qualquefols is semen contra aux semences de siv plantes aromatiques, et ce mélange constitue la Barbotine, employée contre les vers. (Rob.)                             |
| em        | V. Spé lieux incultes, fl. j. en j.                                          | Emménagogne.           |                           | Sa racine est aussi empl. contre<br>l'épilepsie et la chorée (Hed.)                                                                                                                       |
| em.       | ldem.                                                                        | Vermifuge.             |                           | G'est le semen-contra , sous-en-<br>tendu, vermes. (ld.)                                                                                                                                  |
| em.       | V. Cult. au jardin bo-<br>tanique; fl. ja. en j. jt.                         | Tonique.               |                           | C <sub>i</sub> pl. est aussi sudorifique:(Lmt.                                                                                                                                            |
| em.       | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. jå. en j. jt.                            | Antiscorbu-<br>tique.  | Condiment.                | On confit ses feullies dans le vi-<br>naigre; il entre dans la compesition<br>de div. moutardes. (ld.)                                                                                    |
| em.       | V. Cult. au jardin bo-                                                       | Stimulant.             |                           | On l'emp. contre les vers.(G S.P.                                                                                                                                                         |
| em.       | tanique, fl. j. V. Cult. au quartier des Olives, fl. j en j.                 | Vermifuge.             |                           | Jolie pl. douée de propriétés sti-<br>mulantes et toniques. (id.)                                                                                                                         |

| NOMS DES VÉGÉTAUX EN                                                                                  |                                                                                 |                                  | ÉTYMOLO(                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| français.                                                                                             | LATIN.                                                                          | PROVENÇAL.                       | DU GENRE.                                                                  |
| 1                                                                                                     | 2                                                                               | 3                                | 4                                                                          |
| dins.                                                                                                 | A. Santonica. L Ab-<br>sinthium Santonicum<br>gallicum, T.<br>Arnica montana. L | Artica                           | ldem.<br>Atération de <i>pta</i>                                           |
| vul <sup>a</sup> Bétoine de monta-<br>gne, tabac des Vosges.                                          | Doronicum oppositifo-<br>lium,Lmk.                                              |                                  | qui fait éternu<br>grec: ptarmos<br>nument.                                |
| Anonie à F <sup>lles</sup> Rondes,<br>vulg <sup>e</sup> amélanchier.                                  | Mespilus amelanchier.<br>L. – Aronia rotondifo-<br>lia, Pers.                   | Amélanchier.                     | D'Arônia, non d'une sorte de                                               |
| ARRACATCHA COMMESTI-<br>BLE vulge Apio (nom<br>esp. du céléri.) (Colombie.)                           | Dc Conium arracat-                                                              |                                  | De l'espagnol : A<br>du céléri ; à ca<br>sa ressemblanc<br>c/ dernière pl. |
| ARROCHE des JARDINS,<br>vulgt Bonne-dame, belle-<br>dame, follette, chou-d'amour,<br>arroche épinard. | Atriplex hortensis, L.                                                          | Améou, blédo,<br>armou fer.      | Atération latine<br>grec : Atrapha:<br>gnifiant non-a<br>taire.            |
| A. HALIME, vulgt Pour-<br>pier de mer.                                                                | A. Halimus, L.                                                                  | Bouï-blanc,<br>bouissoun de mar. | ldem.                                                                      |
| ARTICHAUT, ARTICHAUD, 01 ARTICHAUX.                                                                   | Cynara Scholymus, L.                                                            | Cachoflo.                        | De <i>Kinara</i> , no<br>de la pl.                                         |
| A. CARDON, Vulgt cardon<br>d'espagne, carde, car-<br>donette.                                         | C. Cardunculus, L.                                                              | Cardo.                           | Idem.                                                                      |
| ARUM COMESTIBLE.                                                                                      | Arum esculentum, L.                                                             | ,                                | Arum, nom doni<br>grecs au pied-d                                          |
| A. commun, vulg <sup>t</sup> gouet<br>à capuchon.                                                     | A. Arisarum, L.                                                                 | Calen.                           | Idem.                                                                      |
| A. d'ITALIE.                                                                                          | A. Italicum, Mill.                                                              | Ourillo d'aï.                    | Idem.                                                                      |
| A.TACHETE, vulgt gouet,<br>pied-de-veau                                                               | A. Maculatum, L.                                                                | Idem.                            | Idem.                                                                      |

| ILLES                          | HABITAT                                                                         | PROPI       | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| milles.                        | OU LIEU DE CULTURE.                                                             | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                             |
| 5                              | 6 `                                                                             | 7           | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                        |
| lem.                           | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. bl.                                         | Idem.       |                           | Les semences et les sommité<br>entrent quelquefois dans le semen<br>contrd, qu'elles peuvent, rempl.                                                                                                                     |
| lem.                           | V. Spé montagne Ste<br>Victoire au clouzoun,<br>fl. j. en m-jt.                 | Stimulant.  |                           | vermifuges. (Car.) L'emploi abusif de ci pl. qui e douée de beauc.de vertus, la fit me de côté; le célèbre Hahnemann I rétab. dans si pro réput. On la non                                                               |
| cées po-<br>cées.              | As. Spé. au vallon de<br>l'Evêque, près S. Loup,<br>fl. bl. en m.               |             | Comestible                | aussi, Panacea lapsorum: panace<br>des blessés.<br>On mange ses fruits qui sont de<br>petites baies noires. (Lmt.)                                                                                                       |
| ellifères<br><del>inia</del> . | V. Essai de culture au<br>Pénitencier S <sup>t</sup> . Pierre,<br>ombelle term. | ·           | Alimentaire               | Introd. en France en 1804. Si ra<br>sont en forme de cornes de vach<br>elles offr. un aliment sain et agré<br>dont la saveur tient de la chataig.<br>de la pomme de terre. L'acclimat<br>tion paraît difficile. (Boull.) |
| opodées.                       | (4) Spé sur le territoire<br>de Bouc, fl. rs. en j-s.                           | Emollient.  | Idem.                     | La semence, seion Dioscovide,<br>la propr.de purger; les feuilles so<br>rafraichissantes ; on les man<br>comme les épinards. (Cin. Hof.)                                                                                 |
| em.                            | V. Cé trav. des Juiss et dans la baulieue, sl. vd. jt.a.                        |             | Economiq.                 | On en forme d'excellentes hai<br>qui prospèrent dans tout terrai<br>(St. B. R.)                                                                                                                                          |
| osées tu-<br>s.                | V. Cult. dans les jar-<br>dins potagers, fl. pur.<br>en jt. a.                  | Diurétique. | Alimentaire               | nait les div. usages culinaires de<br>pl. précieuse. (Lis.)                                                                                                                                                              |
| em.                            | (2). Idem.                                                                      | Idem.       | ldem.                     | On fait blanchir les côtes des fli<br>et l'on s'en sert comme aliment.<br>(Hœf.)                                                                                                                                         |
| ées.                           | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. blå. en ms.                                 |             | Alimentair•               | Après avoir été débar. du princ<br>acre, par le lavage et dessicat., l<br>racines de ci pl. sont un bon al<br>ment. (Salz.)                                                                                              |
| em.                            | V. Spé à Cassis, fl. blv.<br>en ms.                                             | Résolutif.  | Industriel.               | Recommandé dans les affec. chr<br>niq. des organes respir. On se sé<br>de la racine, laquelle par la puly<br>risation et le lavage, donne un am<br>den très-blanc et supérieur à cel<br>des graminées. (Caz.)            |
| em.                            | V. Spé dans les haies,<br>prairies, etc. fl. blv.<br>en ms.                     |             | Idem.                     | Bien que douéc de propr. active<br>sa racine n'est plus guère en usas<br>en médec.; mais elle contient aus<br>comme la pl. précédente, beauco<br>de fécule. (Lmt.)                                                       |
| em.                            | V. Spé à la Ste Baume,<br>fl. blvd. en ms-j.                                    | Fébrifuge.  | Alimentaire               | La racine est recomm. dans l<br>affections asthmatiq.; au moyen<br>lavage, le principe acre disparait<br>l'on en obtient une fécule comest<br>Les files servent à dégrais. le lin<br>comme la saponaire. (Rob.)          |

| NOMS I                                                                                     | DES VÉGÉTAUX EN                              |                               | ETYMOLO                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                                  | LATIN.                                       | PROVENÇAL.                    | DU GENRE                                                                     |
| 1                                                                                          | 2                                            | 3                             | 4                                                                            |
| ASAGRÉE OFFICINALE,<br>vulgt cévadille, poudre<br>de capucin.                              |                                              |                               | Dédié au botanis<br>ricain <i>Asa Gr</i> o                                   |
| ASARET D'EUROPE, vulgt<br>cabaret, oreille d'hom-<br>me, Rondelle, Nard<br>sauvage.        |                                              | Usaret.                       | Du grec: Asaron<br>de Aséros, rebut<br>que les grecs re<br>c/pl. de kum cour |
| Ascléplade à feuilles de<br>saule, vulgt faux-co-<br>tonnièr.                              | Asclepias fruticosa, L.                      | Asclepiades,<br>ita.          | Du grec : Asclépi<br>d'Esculape ; al<br>pptés de la pla                      |
| A. à LA OUATE, vulgt<br>Apocin à la ouate. (Syrie)                                         | A. Syriaca, L.–A. cor-<br>meti , Dne         | Esclapia , ita.               | Idem.                                                                        |
| A. dompte-yenin, vulgt<br>A. blanche.                                                      | A. vincetoxicum. L A.<br>alba, Lmk           | Revire menu.                  | Idem.                                                                        |
| Asiminium Tricomé, Vulgi<br>Anone à 3 lobes.<br>(Amér. 189.)                               | Asimina triloba, Dum.<br>- Anona triloba, L. | ·                             | Nom d'origine in                                                             |
| Asperge cultivée, vult<br>As officinale.                                                   | Asparagus officinalis,<br>L.                 | Aspergé                       | Du grec : Span<br>déchirer; all. a<br>nes dont sont<br>ques-unes des         |
| A. SAUVAGE. vulgt cor-<br>rude. Espargon sauve                                             | A. acutifolius, L.                           | Ramo-couniou                  |                                                                              |
| cie, vulg' A.dcs sables.<br>H. à l'esquinancic, Ru-                                        | Asperula cynanchica,<br>L.                   | Asperella, ita.               | Du latin : Asper<br>all, au goût de<br>dans la pale es                       |
| biole, petite garance. A. des trinturiers.                                                 | A. tinctoria, L.                             |                               | Idem.                                                                        |
| A. odorante, vulg' Petit<br>muguet, Reine des bois<br>Matri sylva, Hépati-<br>que étoilée. | A. Odorata, L.                               | Asperula chei-<br>rosa , esp. | ldem.                                                                        |
| Asphodéle blanc.                                                                           | Asphodelus albus,<br>Willd.                  | Tubérouso<br>féro.            | Du grec : Sphod<br>de pique; all.<br>me des feuilles                         |

| LES     | HABITAT                                                                  | PROPRIÉTÉS |                           |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|--------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES.   | OU LIEU DE CULTURE.                                                      | MÉDICALES. | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                 |
|         | 6                                                                        | 7          | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                             |
| acées   | V. Spé au Mexique,<br>mais d'une culture fa-<br>cile en Prove, fl. bl-j. | Toxique,   |                           | l.es files et les semences de c <sub>i</sub> pl.<br>pulvér., donnent la substance ap-<br>pelée sebadilla, où résido un alcali<br>vénéneux; on s'en sert p <sup>r</sup> détruire                                                                               |
| nées.   | V. cult. chez M.J.Rou-<br>gier, fl. pn. en ms-m.                         | Drastique. | Industriel.               | les poux. (Duch.) Ses files desséchées sont sternu- tatoires. On a obtenu de ce végétal, uno substance appelée Asarine et une couleur vert-pomme pr teindre les étoffes de laine. (Lmt.)                                                                      |
| iadées. | V. cult. chez M. Tardif, fl. bl. en s. o.                                |            | Idem.                     | Les économistes ont employé la<br>ouate que contien. les gousses de<br>c <sub>l</sub> pl.; le suc des tiges donne une<br>variété de caoutchouc.<br>(Jac. Rob.)                                                                                                |
| m.      | V. cult. dans la ban-<br>lieue, fl. bl. en m.                            |            | Idem.                     | Son suc lactescent est acre. Les aigrottes de ses semences produis. un coton, avec lequel des coussins et même du fil, pour grosse toile, sont fabriqués. (Hœf.)                                                                                              |
| em.     | V. Spé à Montredon,<br>propriété Parangon,<br>fl. bl. en m.              | maque.     | Idem.                     | Le davet de ses gousses est éga-<br>lement employé comme rembour-<br>rage de coussinets et autres meu-<br>bles. (Fl. mº)                                                                                                                                      |
| acées.  | As. Cult. chez Mrs Audibert, à Tonelle, sl. pbr. en m.                   |            | Comestible.               | voureux. Suivant Duhamel ce vé-<br>gétal contient uu acide très-éner-                                                                                                                                                                                         |
| жеs.    | V. Cult dans les jard.<br>potagers, fl. vd. en j.                        |            | Alimentaire               | Aliment agréable et léger, mais que l'on regarde com. nuisible aux calculeux et aux goutteux. On en fait un sirop pour calmer les palpitations. (idem.)                                                                                                       |
| m.      | V. Spé dans div. lieux<br>secs de la banlieue,<br>fl. verd. en a. s.     |            | Idem.                     | Plusieurs persónnes préfèrent c<br>pl. aux asperges cultivées, parce<br>qu'elles la trouvent plus délicate et<br>plus paríumée. (St. B. Rh.)                                                                                                                  |
| incées. | V. Spé dans les lieux<br>pierreux, fl bl.cn j-jt.                        |            | Industriel.               | On se sert des feuilles en méde-<br>cine. Liané assure que la racine<br>est empl. pour teindre les laines<br>en rouge et peut remplacer la ga-<br>rance. (Fl. m°)                                                                                             |
| m.      | V. Spé dans les lieux<br>montueux et arides,<br>fl. bl.ro. en jjt.       |            | Idem.                     | Cette plante est égulement em-<br>ployée à la teinture en rouge.<br>(Hœf.)                                                                                                                                                                                    |
| ·m.     | V. Cult. chez M. Jph<br>Rougier, fl. bl. en j.                           | arom.      | ldem.                     | On fait avec ses sommités fi. une infusion théiforme pr stimuler l'appareil digostif. Sa racine rempl. la garance pr la teinture. En Allemag., la pl. sert à parfum. le vin du Rhin; ce parfum nom. Coumarine élisie aussi d, la fi. du mélitot. (Fi.m. B.J.) |
| ées.    | V. Spé à la Ste Baume,<br>fl. bl. en m,                                  | Féculent.  | Comestible                |                                                                                                                                                                                                                                                               |

| NOMS                                                                            | DES VÉGÉTAUX EN                                                 |                         | ÉTYMOLO                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                       | FRANÇAIS. LATIN. PROVENÇA                                       |                         |                                                         |
| 4                                                                               | 2                                                               | 3                       | 4                                                       |
| A. RAMEUX, Vulgt Bâton<br>blanc.                                                | A. Ramosus, Willd.                                              | Pourraquo.              | Idem.                                                   |
| ASTER AMELLE, vulgt œil<br>du Christ.                                           | Aster amellus, L.                                               | Aster.                  | Du grec: Aster, all. à s/capitule                       |
| ASTRAGALE d'Andalousie                                                          | Astragalus bæticus, L.                                          | Astragala , esp.        | Du grec': Astragadu talon; all. à 1                     |
| A. DE MARSEILLE, vulgt<br>Adragant, Barbe de<br>renard.                         | A. Massiliensis, Lmk<br>A. tragacantha, L.                      | Barbo dé rei-<br>nard.  | des graines.<br>Idem.                                   |
| A. RÉGLISSE, vulgt ré-<br>glisse bâtarde, R. Sau-<br>vage.                      | A. glycyphyllos, L.                                             | Récalissi fer.          | Idem.                                                   |
| ASTRANCE'MAJEURE, Vult<br>Radiaire, sanicle fe-<br>melle.                       |                                                                 | Sanicula, ita.          | Du grec: Aster,<br>all.à l'involucre<br>nant.           |
|                                                                                 | Athamanta cretensis,<br>L.                                      | Athamanto.              | Du mont Atham<br>Thessalie, où<br>plante.               |
| ATHYRIUM FOUGERE FE-<br>MELLE, Vulgt F. femelle.                                | Athyrium filix fæmina,<br>Roth Polypodium fi-<br>lix fæmina, L. |                         | Du gree: Athyre porte; all. au qui paraissent           |
| AUBÉPINE AZÉROLIER.                                                             | Cratægus azarolus,<br>Will <b>d</b> .                           | Argeiroulié.            | pas fermés.<br>Du latin : <i>Alba</i><br>épine blanche. |
| A. A. à pruits mons-<br>trubux.                                                 | C, A. Willd.                                                    | Idem.                   | ldem.                                                   |
| A. Commune, vulg' Au-<br>bépine, Epine blanche, Boi<br>de mai, Néflier aubépine | Mespilus O., Gært.                                              | Poumetto de<br>Paradis. | Idem.                                                   |
| A. ECARLATE, vulgt Azé-                                                         | C. Coccina, L.                                                  |                         | ldem.                                                   |
| rolier du Canada.<br>Aune a p <sup>lles</sup> en cœur.                          | Alnus cordifolia, Ten.                                          | -                       | Des mots celtique lan, voisin des                       |
| A. BLANCHATRE.                                                                  | A. Incana, Willd.                                               | Averno.                 | Idem.                                                   |
|                                                                                 |                                                                 |                         |                                                         |

| LLES                  | HABITAT                                                              | PROPI              | RIÉTÉS                         |                                                                                                                                                                   |  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| BLLES.                | OU LIBU DE CULTURE.                                                  | MÉDICALES.         | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.<br>8 | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                     |  |
| n.                    | V. Spé à Montredon,<br>fl. bl. en hiver.                             | Antipsori-<br>que. | Economi-<br>que.               | il y a pius d'un siècle et des<br>qu'on connaît les prepr. nutritive<br>de sa racine; aujourd'hui l'indu:<br>trio en retire un assez bon alcoc<br>(Mcf.)          |  |
|                       | V. Cult. dans les jard. fl. div-c. en jt-a. (1) Cult. au jard. bota- | Apéritif.          | Comestible                     | Employ. dans les infl. de la gorg<br>c° résolutif et détersif. (Bart.)                                                                                            |  |
| nacées.<br>n.         | nique, fl. j. en jjt.  V. Spé à Montredon et côtes pierreuses , fl.  | Gommeux.           |                                | C'est, d'après Garidoi, l'espè<br>qui produit la gomme adragant p<br>la racine. (Idem.)                                                                           |  |
| n.                    | bl. en m-j.<br>V. Spé à la Ste-Baume<br>fl. j. en m-j.               | Adoucis-<br>sant.  |                                | L'infusion de ses Flies a été en<br>ployée c° la dyssenterie; elles o<br>une saveur douçâtre et nausécus<br>(G. S. P.)                                            |  |
| lilères<br>sininées . | V. Cult. chez M. Geof-<br>fre, fl. div c. en j.                      | Acre.              |                                | Sa racine très-amère a été emp<br>c° purgatif ; elle est peu usitéc.<br>(Hœf.)                                                                                    |  |
| m.                    | V. Spé sur les Alpines<br>rocheuses (Gér.) fl.<br>bl. en jj.         | gogue.             |                                | Elle entre dans la thèriaque; G<br>libert l'estime p' les coliques spa<br>modiq. et p'accélérer la sécrétic<br>des urines, (Bod.)<br>Dans des temps de disette on |  |
| ères.                 | V. Spé. dans les lieux<br>humides et incultes,<br>fr. en jjt.        | Vermifuge.         | Alimentair                     | Dans des temps de disette on<br>fait avec cette plante et de la faris<br>de seigle un pain grossier. (Fl. m                                                       |  |
| es<br>cées.           | A. Cult. dans les pro-<br>priétés de la banlieue<br>fl. blro. en av. |                    | Comestible                     | Si bois sert au placage; son frui<br>qui est agréable à manger, est eoi<br>fit ou réduit en gelées très-ai<br>préciées. (Rev. Par.)                               |  |
| а.                    | A. Cult. chez M. Chipot<br>au Prado, blro. en av.                    |                    | Alimentaire                    |                                                                                                                                                                   |  |
| n. ·                  | V. Spé dans les haies<br>de la banlieue, fl. bl.<br>ro. en m. av.    | Astringent.        | Industriel.                    | Son bois, qui est très-dur, e<br>empl. par les tourneurs; avec si<br>fruit fermenté on fabrique une l<br>queur. (Bouil.)                                          |  |
| n.                    | As Cult. chez Mrs Audibert fres, fl. r. en m.av.                     |                    | Comestible                     | Les fruits se mangent. (Lmt.)                                                                                                                                     |  |
| ées.                  | A. Cult. au jardin Bo-<br>tanique, fl. en ms. av.                    | Astringent.        | Industriel.                    | C <sub>1</sub> A. plus rare et pius élégant<br>le glutinose, est empl. aux même<br>usages. On en fait aussi des pier                                              |  |
| n.                    | A. Spé à Château-re-<br>nard, fl. en ms. av.                         | Fébrifuge.         | Idem                           | pour pilotis. (B. J.) Sen hois ost empl. p. les ébéni tes; lécorce sort à teindre les cui en noir], on en obtient aussi un teinture jaune. (Hœf.)                 |  |
| ļ                     | ,                                                                    |                    |                                |                                                                                                                                                                   |  |
|                       | •                                                                    |                    |                                |                                                                                                                                                                   |  |

| NOMS                                                                                        | ETYMOLO(                                      |                           |                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                   | AMÇAIS. LATIM. PROVI                          |                           | DU GENRE.                                                          |
| 1                                                                                           | 2                                             | 3                         | 4                                                                  |
|                                                                                             | A. Glutinosa, Willd<br>Betula, L.             | Verno.                    | Idem.                                                              |
| Avoine cultivée, A. commune. (d'Asie)                                                       | Avena saliva, L.                              | Civado.                   | Du latin: Avere, c<br>all. aux désirs d<br>vaux pour l'avo         |
| A. FOLLETTE, vulgt Averon, Avron, Coquioule.                                                | A. Fatua, L.                                  | Civado féro.              | Idem.                                                              |
| A. Nur.                                                                                     | A. Nu <b>đ</b> a, L.                          | C. Nudo.                  | Idem.                                                              |
| Azédarach bipenné<br>vulgt Faux sycomore,<br>A. Saint, Lilas des In-<br>des, A. a chapelet. |                                               | Margousier.               | Du grec: Mélia,<br>à manne, nom<br>à cause de l'a<br>des feuilles. |
| BADIANE ANISÉE, Vulgt<br>Anis étoilé, A. de la<br>Chine.                                    | Illicium anisatum, L.                         | Anis in estélo.           |                                                                    |
| BAGUENAUDIER, vulgt<br>Faux-séné, Colutier,<br>Coste.                                       | Colutea arborescens, L.                       | Pleisi dei damo           | Du grec: Kolos e<br>arbre tronqué;<br>sa gousse.                   |
| B. du Levant.                                                                               | C. Orientalis, Lmk.                           | Idem.                     | ldem.                                                              |
| BALISIER DES INDES, vulgt<br>Canne d'Inde.                                                  | Canna indica, L.                              | Herbo dei cha-<br>pelets. | Du grec: Kanna<br>d'une sorte de                                   |
| BALLOTE FÉTIDE, Vulge<br>Marrube noir, M. puant.                                            | Ballota nigra, L B.<br>fætida , Lmk.          | Boue <b>n</b> riblé.      | Du grec: Balló,<br>all. à la forme :<br>que des gloméi             |
| BALSAMINE DES BOIS, vulgt Impatiente, N'y touchez pas.                                      | Impatiens noli tangere. L.                    | Balsamino sau-<br>vagi.   | All. à l'élasticité de la capsule, qui dent lorsqu'on les          |
| B. des jardins, vulge                                                                       | I. Balsamina, LBal-<br>samina hortensis, Desp | Balsamino.                | Idem.                                                              |
| Bambou commun, Mow-<br>chok en chinois.                                                     | Bambusa arundinacea ,<br>L. Willd.            | Bambou.                   | Du latin: Arundo,                                                  |
| B. Noir. (Chine.)                                                                           | B. Nigra, H. P.                               | Idem.                     | Idem.                                                              |
| BANANIER DE LA CHINE.                                                                       | Musa sinensis, Sweet.                         | Bananier.                 | Dédié à A. Muse<br>decin grec al<br>d'Auguste.                     |

| ILLES     | HABITAT                                                              | PROPE              | liétés                       |                                                                                                                                                                      |
|-----------|----------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MILLES.   | OU LIBU DE CULTURE.                                                  | MÉDICALES.         | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.    | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                        |
| 5         | 6                                                                    | 7                  | 8                            | ,                                                                                                                                                                    |
| m.        | A. Spé dans les îles<br>de la Durance.fl. vd.                        | Astringent.        | Idem.                        | S <sub>i</sub> bois prend un bean poli ; il est<br>recherché p. les menuis. et les sa-<br>botiers ; son écoree. astringente.                                         |
| ıées.     | en ms. av. (4) Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. en m. j.             | Emollient.         | Alimentaire                  | possède des vert. fébrif. (Liz.Boul.);<br>Dépouiliée de si pellicule, ej se-<br>mence forme le gruau qui est très-<br>hutrit.; on peut la faire ent. dans la         |
| m.        | (4)Spé dans les champs,<br>fl. en j.                                 |                    | Economiq.                    | panific. et en faire de la bière (C.H.) Quoiq. les bestiaux ne refus. pas de s'en nourrir, on dit, cependant, que ci pl. leur cause une certaine                     |
| m.        | (4) Cult. dans la Crau<br>pierreuse, fl. en m. j.                    |                    | Alimentaire                  | frritat. dans la bouche. (Fi. mº)  Ci spèce mérite la préfér. dans les usages économiques. Son gruau est                                                             |
| ėes.      | A. Cult. chez M. Gra-<br>noux, à Montolivet,<br>fl. l. en j.         | Vermifuge.         | Industriel.                  | aussi prélérable. (idem.) L'hulle concrète que produis. ses drupes est vermifage, on en fabri- que des bougies, et peut être em- ployée dans les arts. (Mon. d'Alg.) |
| diacées   | As. Cult. dans les jardins, fl. j. en j. jt.                         | Stomachique        | Industriel.                  | S <sub>I</sub> fruit entre dans la fabrication<br>de l'anisette; son bois est propre à<br>la marqueterie. (Lmt.)                                                     |
| uneuses   | As. Spé à St. Loup,<br>à Montredon, etc., fl.<br>j. en m.            | Purgatif.          |                              | On empioie une forte décoction<br>des feuilles pour ebtenir la purga-<br>tion. (Fl. m°)                                                                              |
| m.        | As. Cult. chez V. Gail-<br>lard, fl. rp. en m.                       | Léger purgatif     |                              | Idem (ld.)                                                                                                                                                           |
| ?s.       | V. Aq. Cult. dans les<br>jardins, fl. r. en a. o.                    | Mucilagi-<br>neux. | Industriel.                  | Si racine secrète une gomme très-<br>émolliente ; ses graines seraient<br>très-précteuses pr les arts, par la<br>belle couleur péurpre qu'elles four-                |
| <b>3.</b> | V. Spé aux bords des<br>chemins, fl. ro. ou                          |                    |                              | nissent, si l'on pouv. la fixer.(Hœf.)<br>Comma le marrube bl., cette pl. a<br>éte empl. c; la chiorose et l'hysté-<br>rie. (Mor. Lmt.)                              |
| iinées    | bl. en j. jt.<br>(1) Cult. au jardin Bo-<br>tanique, fl. j. en j. o. | Diurétique.        | •                            | D'après la pharmacie batave, ses<br>scuilles sont àcres, émétiques et<br>purgatives. (Jh. R.)                                                                        |
| m.        | (1) Cult. dans les jar-<br>dins, fl. va. en j.                       |                    | Vulnéraire.                  | On lui attribue la propriété ci-<br>contre énoncés.                                                                                                                  |
| ıées.     | V. Cult. dans div. jard.<br>de la ville.                             |                    | Alimentair•<br>et Industriel | Pl. d'où découle une liq. suc. app.<br>Tabaskir ou suor. des anc. On fahr.<br>du pap. avec l'env. de la tige. (Hœf).                                                 |
| n.        | V. Cult. dans plusieurs jardins.                                     |                    | Industriel.                  | On fabriq. de jolies cannes d'om-<br>brelles avec ses tiges noueuses qui<br>sont d'un heau noir. (B. J.)                                                             |
| es.       | V. Cultidem , fl. jå<br>en hiver.                                    | Astringent.        |                              | C'est l'espèce la ulus précieuse<br>pranclimat; ses fruits sent nombr.<br>et succulents; le suc des tiges mo-<br>dère le flux diarrhéiq.(Duch.Vauq.)                 |

| NOMS I                                                                                                       | ETYMOLO(                                                       |                                           |                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS:                                                                                                    | LATIN.                                                         | PROVENÇAL.                                | DU GENRE.                                               |
| 1                                                                                                            | 9                                                              | 3.                                        | 4                                                       |
| B. DE L'EDEN. Vulg <sup>e</sup> fi-<br>guier d'Adam, Plantain<br>des Indes.                                  | M. Paradisiaca, L.                                             | Fico d'Adamo,<br>ita.                     |                                                         |
| B. DES SAGES, Vulge Figurer, figures banane,                                                                 | ,                                                              | Musa, ita.                                | Idem.                                                   |
| . Caburi, en Amérique.<br>BAOBAB à fil∞ digitées ,<br>vulgt Pain de singe.                                   | Adansonia digitata, L.                                         | Baobab, ita.                              | Dédié à Adansor<br>bre botaniste fr                     |
| Sorgho sucré, Houque<br>saccarine, canne à su-                                                               | Andropogon sacchara-<br>tus, Roxb. Holcus sac-<br>charatus. L. | Sorgho.                                   | Du grec : Anér, h<br>Pagon barbe;<br>racines touffue:   |
| cre de la Chine.                                                                                             | A. provincialis, Lmk.                                          | Soouno-garri.                             | Idem.                                                   |
| B. NARD à odeur de ci-<br>tron, vulg'Spica-nard.                                                             | A. nardus, L.                                                  | Nardo indiano,<br>ita.                    | Idem.                                                   |
| B. Odorant, vulgt jone odorant.                                                                              | A. schænanthus, L                                              | Junco odorato,                            | Idem.                                                   |
| B. Pied-de-poule, vulge<br>chiendent à balais.                                                               | 1                                                              | Gramé fer.                                | Idem.                                                   |
| B. rude vulg vétiver,<br>chiendent des Indes.                                                                | A. squarrosus, L. – A. muricatus, Retz.                        | Véliver.                                  | Idem.                                                   |
| B. Sonche commun, vul<br>Doura.                                                                              | A. Sorghum, Brot<br>Holchus, sorghum, L.                       | Grand mi.                                 | Idem.                                                   |
| BARDANE COMMUNE, vult<br>H. aux teigneux, glou-<br>teron, Pitasite.                                          | Arctium lappa, LLap-<br>pa communis, G.et Cos.                 | H. d'oou joui-<br>nugi , gros<br>grapoun. | Du grec : Arkto:<br>all. aux poils q<br>vrent le fruit. |
| R. Majeure.                                                                                                  | Lappa major. Dc.                                               | Lampourdié.                               | Idem.                                                   |
| BASELLE BLANCHE. Vulg<br>épinard bl. de Malabar<br>B. nouse, vulgt épinard<br>de Malabar, Brède<br>d'Angole. |                                                                |                                           | De <i>Basell</i> ,ainsi i<br>au Malabar.<br>Idem.       |

| LLES               | HABITAT                                                                                     | PROPRIÉTÉS           |                                |                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES.             | OU LIEU DE CULTURE.                                                                         | MÉDICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.      | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                        |
| 5                  | 6                                                                                           | 7                    | 8                              | 9                                                                                                                                                                                                                                    |
| :m.                | V. Cult. au jardin bo-<br>tanique , fl. vå.                                                 | Idem.                | Idem.                          | Sį fruits sont un aliment des plui<br>sains ; ses tiges donn. une matière<br>élastique dont on fait des méches<br>pour lampes , qui n'ont pas besois                                                                                 |
| m.                 | V. Idem. fl. vå.                                                                            | Idem·                | Idem.                          | d'être mouchées. (Hœf.) Si fruits sont plus petits que ceux du précéd., mais plus nombr. plus sucrés et se rapprochant de le                                                                                                         |
| cées.              | A. Cult. au jardin zoo-<br>log, fl. jbl. en jt.                                             | Mueilagineux.        | Idem.                          | saveur de la figue. (Boull.)  Si écorce et s Files son identification les nègres mélent ces dernières i leur aliment prarrêter l'excès de transpiration. On retire du végéta une pulpe charnue, farineuse, quest alimentaire. (Jac.) |
| inées.             | V. Cult. princip <sup>t</sup> . chez<br>le docteur Sicard, fl.<br>en j. jt.                 |                      | Bessemique et in-<br>dustriel. | On peut obtenir de ci pl. du su<br>cre, de l'alcool, div. coul. pr tein<br>dre la soie. La graine est suscept<br>d'entrer dans la panificat. (idem.                                                                                  |
| lom.               | V. Cult. sur les coteaux<br>de l'Estaque, de St<br>Marc, au Toulonet,<br>etc, fl. en j. jt. | Aromatique           |                                | On s'en sert comme parfum e<br>pour éloigner les insectes des<br>étoffes. (Bouil.)                                                                                                                                                   |
| em.                | V. Cult. chez M. Jh. Rougier, fl. en j. jt.                                                 | _                    |                                | On fait avec les feuilles un th<br>fort agréable prisé par les anglais<br>(B. J.)                                                                                                                                                    |
| em.                | V. Cult. au jardin bo-<br>tanique, fl. en j. jt.                                            | Béchique<br>incisif. |                                | Toute la pl. exale une odeur d<br>rose; si saveur est piq.; si sommité<br>fl. sont empl. en infusion contre le<br>rhumes opiniàtres. (Hof.)                                                                                          |
| em.                | V.Spé à Montredon, à la<br>Se-Baume, etc. fl. en j. jt                                      | Dépuratif.           |                                | On se sert de la racine. (M. Bl.)                                                                                                                                                                                                    |
| en.                | V. Cult. chez M. Tar-<br>dif, fl. j. jt.                                                    | Parfum.              | Industriel.                    | S <sub>i</sub> rhizome donne un parfum qu'0<br>utilise dans le commerce. On e<br>aromatise aussi le linge. (Hœf.)                                                                                                                    |
| lem.               | (4) Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. j. jt.                                                 |                      | Alimentaire                    | On fait des bouillies nourrissan<br>tes avec si grain qui donne 100 pr<br>— Ses panicules servent à faire de<br>balais. (Jac.)                                                                                                       |
| osées<br>diflores. | fl. p. en jt. a.                                                                            |                      | Idem.                          | Si racine et ses Files sont un re<br>mède ei la teigne; ses jeunes tigé<br>cuites à la manière des aspergs<br>fournis. un aliment sain et agréi<br>ble. (Rob.)                                                                       |
| em.                | V. Spé dans la banlieue fl. p. en it. a.                                                    | suderifique.         |                                | La racine est employée contre jaunisse. (Bl. p.)                                                                                                                                                                                     |
| )podées            | . (4) Cult. au jardin bo-<br>tanique. fl. blå. en jt.                                       | Laxatif-donx.        | Alimentair                     | Ses feuilles se mangent à la ma<br>nière des épinards. (G. S. P.)                                                                                                                                                                    |
| em.                | (2) Cult. Idem. Idem.                                                                       |                      | Idem.                          | De plus, ses baies donnent us<br>couleur rouge qui sart à la teis<br>ture. (idem.)                                                                                                                                                   |

| NOMS I                                                                                                                                         | ÉTYMOLO(                                        |                     |                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                                                                      | LATIN.                                          | PROVENÇAL.          | DU GENRE.                                                |
| 1                                                                                                                                              | 2                                               | 3                   | 4                                                        |
| B. Tubereuse.                                                                                                                                  | B. tuberosa, Humb.<br>Ocymum basilicum, L.      | Barico.             | Idem.<br>Du grec : <i>Ozó</i> , e                        |
| B. romain. (Index or.)                                                                                                                         | Ocymum oustiteum, 11.                           | Dai ico.            | de l'odeur : all.                                        |
| B. d'Esypte, vulg' B. à<br>odeur de girofle.                                                                                                   | O, gratissimum, L.                              | Gros Barico.        | me pénétrant de<br>Idem.                                 |
| BAURINIE COTONNEUSE.                                                                                                                           | Bauhinia tomentosa, L.                          | ·                   | Dédié à J. et G. E<br>célèbres botanis                   |
| Beckéa eppilé.                                                                                                                                 | Beckea virgata, Andr.                           |                     | 16° siècle.<br>Dédié à Vander<br>medecin-physic          |
| BELLADONE MÉDICINALE,<br>vulg <sup>e</sup> Morelle furieuse,<br>H. empoisonnée, Belle<br>Dame, Guignes de cô-                                  | -                                               | Bellodono.          | Hambourg. D'Atropos, l'un parques; all. à priétés vénéne |
| tes, Permenton, etc.<br>Belle de Nuit, vul <sup>e</sup> Faux<br>Jalap, Nyctage, <sup>1</sup> Merv <sup>lle</sup><br>de Peres, 11. de 9 heures. | 1                                               | Bello de nué.       | Du grec: Nux, ni<br>à l'époque de l'é<br>isst des fl.    |
| Benincasa cérifère.                                                                                                                            | Benincasa cerifera, Sav<br>B, cucurbita, Fisch. |                     | Dédié au Cte de<br>casa, noble ita                       |
| BERJOIR odorant, vulgt<br>Faux-benjoin.                                                                                                        | Laurus benzoin , L.                             | Bijoun.             | Du celtique :Blas<br>jours vert.                         |
| Bénorte des ruisseaux,<br>vulgt B. aquatique.                                                                                                  | Geum rivale, L.                                 | Bénouito            | Du grec : Geuó, j' all. à l'arôme d                      |
| B. Officinale, vulgt<br>Bénoite, B. caryophyllée<br>Galiote, Récise, H. de<br>St-Bénoit.                                                       | G. urbanum , L.                                 | Idem.               | Idem.                                                    |
| BERTHAMIR porte-fraises. (Japon.)                                                                                                              |                                                 |                     | Dédié à Bentham<br>bre archéologu                        |
| BERBERIS vulgaire, vulg<br>Epine-vinette, vinettier                                                                                            | Berberis vulgaris, L.                           | Vinettié, vinégrete | Du grec : Berbe<br>quille ; all. à la<br>des pétales.    |
| BERCE branc-ursine,<br>vulgt Acanthe d'Alle-<br>magne.                                                                                         | Heracleum sphondyli-<br>um , L.                 | Sfondilio, ita      | Du grec : He<br>Hercule, qui,<br>mit la pl. en us        |

| ULLES              | HABITAT                                                                  | PROP                | RIÉTÉS                      |                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OMELLES.           | OU LIEU DE CULTURE.                                                      | MÉDICALES.          | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.   | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                      |
| 5                  | 6                                                                        | 7                   | 8                           | · 9                                                                                                                                                                                                                |
| lem.               | Mem. Idem.                                                               |                     | Idem.                       | En Amérique, on mange ses raci-                                                                                                                                                                                    |
| ies.               | (1) Cult. chez les jar-<br>diniers fleuristes, fl.<br>bl. ou pur. en jt. | Antispasmedique.    | Condiment.                  | nes comme les betteraves. (Hœf.) L'infusion des feuilles se prend pour calmer les maux de tête.(Rob.)                                                                                                              |
| em.                | (4) Cult. chez M. Gar-<br>nier-Savatier, fl. pur.<br>en jt.              | Idem.               | Condiment<br>Etrès-parfumé. | L'infusion des feuiles donne un<br>parfum plus prononcé que dans la<br>plante précédente. (Id.)                                                                                                                    |
| somes césal-       | A. Cult. chez M. Geof-<br>fre, fl. bl. en jt.                            | vermifuge.          |                             | On emploie aussi la racine contre<br>les tumeurs scrofuleuses et les ma-<br>ladies des yeux. (Bouil.)                                                                                                              |
| cées.              | As. idem idem.                                                           | Tonique.            |                             | L'infusion des flies est employée<br>comme le thé. (Lmt.)                                                                                                                                                          |
| ées.               | V. Spé à la Ste. Baume,<br>fl. rb. en j. jt.                             | Narcotiq-Acre.      | Industriel.                 | Narcotique précieux; la racine<br>est la partie la plus active de la pl.<br>On prépare avec les baies un fort<br>beau vert pour la miniature et qui<br>empreint le papier d'une jolie cou-<br>leur pourpre. (Hœf.) |
| ginées.            | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. div. c. en jt.                       | Purgatif.           |                             | Linné a expliqué le phénomène de<br>l'épanouis. des fl. au coucher du so-<br>leil, en avançant q. la pl. étant née<br>dans un hémisphère opposé au nô-<br>tre, le jour s'y fait quand nous                         |
| bitacées           | (4) Cult. à la Capelette<br>chez M. Cantoni. fl.<br>j. en a.             |                     | Alimentaire                 | avons la nuit.  Les fruits se mangent; ils sont re- couv. d'une espèce de cire, et s'em- blables à nos concombres. (Hœf.) La pl. donne une odeur de musc.(Lmt.)                                                    |
| nées.              | A. Cult. chez M. Gail-<br>lard au pont de vivaux<br>fl. jå. en m.        | Résolutif.          | Condiment.                  | Si fl. sont utiles dans les affections<br>catarrhales, rhumatis. et paralytiq.<br>Si baies ont une saveur approchant<br>de celle du piment. (Bod.)                                                                 |
| ées<br>dées.       | V. Aq. Spé à la Ste-<br>Baume. fl. rb. en j-jt.                          | Astringent<br>amer. | Comestible                  | Les mêmes propr. que la Bénoits officinale ci-après. (Lmt.)                                                                                                                                                        |
| æn.                | V. Idem.                                                                 | Idem.               | Idem.                       | On l'a empl. c° fébrituge. Les jeu-<br>nes pousses sont mangées c° herbes<br>potag.; la racine entre qq. fols dans<br>la fabr.de la bière; Dambourney en a<br>retiré une belle coul.mordoré.(Hœf.)                 |
| <b>65.</b>         | A. Cult. au jardin zoo-<br>log., fl. ja. en ms. av.                      |                     | Idem.                       | Il donne des fruits semblab. à des<br>fraises et d'un goût agréable. (Hœf.)                                                                                                                                        |
| H.                 | V. Špé a Št.Cyr, vallon<br>de l'Évèque, fl. j. en<br>ms.                 | _                   | Industriel.                 | SI Files sont acidules, si fraits as-<br>tring, Le liber de la tige et de la ra-<br>cine donne une teint. jaune qui sert<br>à teind. les peaux. (Guib.) (G. S. P.)                                                 |
| llifères<br>minim. | (2) Spé à la Ste-Bau-<br>me, fl. bl. en j. et s.                         | Acre.               |                             | La racine et l'écorce sont asser<br>acres prenflamm la peau. Avec sa<br>tige sucrée on obtient une liq. éniv.<br>appelée Parst dans le Nord. (Lmt.)                                                                |
| Tome 1             | CEA1.                                                                    |                     |                             | 5 bis                                                                                                                                                                                                              |

| NOMS I                                                                           | ÉTYMOI                                                   |                |                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                        | PROVENÇAL.                                               | DU GEN         |                                                |
| - 4                                                                              | 2                                                        | х              | Ł                                              |
| Berle à f <sup>iles</sup> étroites ,<br>vulg <sup>t</sup> Ache d'eau.            | Sium angustifolium , L.                                  | Creissoun fer. | Du <b>ee</b> ltique s<br>all. à la locali      |
| B. CHERVI, B. des potagers<br>Cherui, Giroles. (Chine.)                          | S. Sisarum , L.                                          | Chirouis.      | Idem.                                          |
| Bétoine officinale, vulgt<br>Bétoine pourprée.                                   | Betonica officinalis , L.                                | Bétouino.      | Diminution et<br>mot celtique<br>tabac; all. a |
| BETTE commune, vulge<br>Poirée bl., Joutte.                                      | Beta vulgaris , Moq. L.                                  | Herbetto.      | de la pl. Du'celtique: L all. à la cou racine. |
| B. à carde (var. de la précèdie) (Come).                                         | B. Cycla , L.                                            | ldem.          | Iden                                           |
| BETTERAVE commune.                                                               | B. rapa, DumB.vul-<br>garis, L.                          | Herbettorabo.  | Iden                                           |
| Bidens trifolié , vulg <sup>t</sup><br>Chanvre d'eau.                            | Bidens tripartita, L.                                    | Canébé d'aïgo. | Du latin : Bis<br>all. aux deu<br>arètestermi  |
| Bignone catalpa.                                                                 | Bignonia catalpa, L.                                     | Catalpa.       | De catalpa, r<br>de l'espèce                   |
| BLETTE effilée, vulgt<br>Blette.                                                 | Blitum virgatum, L.                                      | Blélo.         | Du celtique,<br>pide; all. à s<br>saveur.      |
| B. EN TÉTE, vulg <sup>e</sup> B.<br>capitée, Arroche-fraise<br>Epinards-fraises. | B. capitatum, L.                                         | Idem.          | Iden                                           |
| Boler amadouvier.                                                                | Polyporus igniarius,F                                    | Esco-pissocan. | d'un mot or signifie, p                        |
| B. amadou.                                                                       | P. fomentarius, Fr.                                      | Esco,          | s'élever au<br>Iden                            |
| Bomarke Comestible. (Nouvelle Grenade.)                                          | Bomarea edulis , Herb<br>Alstrameria edulis ,<br>Tussac. |                | Dédié au n<br>Valmont de                       |

| ILLES            | HABITAT                                                                       | PROPRIÉTÉS    |                           |                                                                                                                                                                                                               |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RELLES.          | RELLES. OU LIEU DE CULTURE.                                                   | MÉDICALES.    | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                 |
| 5                | 6                                                                             | 7             | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                             |
| m.               | V. Aq. Spé dans les<br>fossés aquatiques, fl.<br>bl.en jt. a.                 |               |                           | Les bêtes à cornes qui en mang.<br>éprouvent coune sorte de délire qui<br>les excite à se battre. (Haf)                                                                                                       |
| m.               | V. Cult. dans les jar-<br>dins maraichers, fl.<br>bl. en jt. a.               |               | Alimentaire               | Si racines sont très-utiles dans le<br>catarrhe avec bèmoptysie. Elles for-<br>ment un met dèlicat, étant très-su-<br>crées et contenant une fécule re-<br>marquable par sa blancheur. (Id.)                  |
| S.               | V. Spé sur les coll. de<br>St-Loup, fl. p. en m.<br>et j.                     | Sternutateire | Industriel.               | On fume et on prise les flies C* le<br>tabac. On teint en brun avec la pl.,<br>au moyen d'une légère dissolution<br>de bismuth. (ld.)                                                                         |
| odées.           | (2) Spé dans les champs<br>cultivés, flle r, fl. en                           | Mueilagineux. | Alimentair•               | Outre l'usage culinaire que l'on<br>fait des flies, on tes recom. dans les<br>affections chroniq. de la poitr. et p                                                                                           |
| m.               | a. et o. (2) Cult. dans les jar-<br>dins maraichers, fl.<br>vd. en jt. a.     | fdem.         | Idem.                     | le pansem. des vésicatoires. (Cin.)  C; variété est génér. préférée pour la cuisine; les péticles de ses flies étant bien plus tendres, so mangent à la sauce blanche. (B.J.)                                 |
| ia.              | (2) Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. vd. en jt. a.                            | Idem.         | Idem. et in-<br>dustriel. | On mange les jeunes pousses et<br>les racines, qui sont très-précleu-<br>ses par le sucre qu'on eu retire.<br>Les bestiaux y trouvent aussi une<br>nourriture fort utile h la produc-<br>tion du alti, (Ruf.) |
| sées<br>iflores. | [1) Aq. Spé au bord du<br>bassin épuratoire de<br>Ste-Marthe, fl. j.en m.     | Iđem.         | Industriel,               | On en retire une couleur jaune<br>asses solide (Id.)                                                                                                                                                          |
|                  | A. Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. bl. en it.                                |               |                           | Ses fruits sont utiles contre<br>l'asthme, (Lmt.)                                                                                                                                                             |
| podées.          | (1) Cult. dans les jard.<br>maraich. Spé dans les<br>décomb., fl.en jt. et a. | Emollient.    | Alimentair•               | Son fruit d'un beau rouge ama-<br>ranthe est un peu fade; on mange<br>ses feuiles comme les épinards-<br>(B. J.)                                                                                              |
| m.               | (1) ¡Spé à ¡Nice. Cult.<br>dans les jardins, . en<br>jt. et a.                | Idem.         | Idem.                     | Ces 2 pl. sont indigènes; le fruit<br>de catte dernière est semblable à<br>la fraise, mais n'a qu'une dou-<br>ceur fade. (ld.)                                                                                |
| ignons           | V. Spé sur le chêne, etc                                                      | Astringent.   | Industriel.               | Les lames coupées par tranches,<br>battues et desséchées, constituent<br>l'amadou de 2me qualité. (Lmt.)                                                                                                      |
| m.               | V. Spé principalement<br>sur les amandiers.                                   | Idem.         | ldem.                     | C'est avec ce végétal qu'on fait<br>le meilleur amadou dont on se sert<br>pour arrêter les hémorrhagies.<br>(G. S. P.)                                                                                        |
| llidées          | V. Cult. au jardin Bo-<br>tanique , fl. r. en m.                              |               | Alimentair                | Si racines fournissent une farinë<br>comestible. (Idem.)                                                                                                                                                      |

| NOMS                                                                                 | ETYMOLO                                                      |                            |                                                                                         |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Prançais.                                                                            | FRANÇAIS LATIN PROVENÇAL.                                    |                            |                                                                                         |  |
| 1                                                                                    | 9                                                            | 8                          |                                                                                         |  |
| Bonduc, vulg: Chicot du<br>Canada, œil de chat.                                      | Guilandina dioica , L.<br>Gymnocladus canaden-<br>sis , Lmk. |                            | Du grec: Gymne<br>Klados, rames<br>à la caducité de                                     |  |
| Botriquis lunaire.                                                                   | Botrychium lunaria, Sw. B-osmunda, L.                        |                            | Du grec : Botrys<br>pe de raisin ; a<br>disposition destr                               |  |
|                                                                                      | Pimpinella magna , L.                                        |                            | Altération du la pennula, deux fe nées; all. à la des feuilles.                         |  |
| B. Anis, vulgt Anis, B.<br>à fruits suaves, Pimpi-<br>nelle anis (de l'Fgypte)       | P. anisum, L P. hor-<br>tensis, Ger.                         | Pimpinella<br>bianca, ita. | Idem.                                                                                   |  |
| B. Saxifrage.                                                                        | P. Saxifraga, L.                                             | Pimpinello.                | ldem.                                                                                   |  |
| Boulsau à canot, vulg <sup>e</sup><br>B. noir,                                       | Betula papyrifera, Mick                                      |                            | Du celtique : Bét<br>du végétal.                                                        |  |
| B. BLANC, vult Vergnes,<br>Bouleau, Arbre de sa-<br>gesse.                           | B. alba, L.                                                  | Verno.                     | Idem.                                                                                   |  |
| BOURBACHE Officinale,<br>vult Bourrache, Bou-<br>roche.                              | Borrago officinalis, L.                                      | Bourragi.                  | Du latin; cor age<br>ter le cœur; a<br>propriétés de la                                 |  |
|                                                                                      | Boussingaultia basel-<br>loides, H.B.                        | Vigno d'oou<br>paradis.    | De Basell, nom<br>de l'espèce pris                                                      |  |
| BRESILLET des Indes ,<br>vulgt Bois de Brésil ,<br>B.de fernambouc, Bra-<br>siletto. | Cæsalpinia sappan , L.,<br>C. echinata , Lmk.                | Boués d'oou<br>Brési       | Connu sous le 1 Bakam ou L pressillum dès siècle, dédié au Césalpin, physi Pape Clément |  |
| Bronn des prés, vulg <sup>t</sup><br>B. dressé.                                      | Bromus erectus, Huds.                                        | Fen.                       | Du grec: Brómos<br>riture; all. at<br>rage que fourn                                    |  |
| B. Doux , vulg <sup>1</sup> B. velu,<br>B. mollet.                                   | B. mollis, L.                                                | Idem.                      | Idem.                                                                                   |  |
|                                                                                      |                                                              |                            |                                                                                         |  |

| LES                  | HABITAT                                                                     | Propriétés               |                           |                                                                                                                                                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ILLES.               | QU LIBU DE CULTURE.                                                         | MÉDICALES.               | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                             |
|                      | 6                                                                           | 7                        | 8                         | 9                                                                                                                                                                                         |
| ineuse:<br>xiniées.  | A. Cé. chez Mr Rolland<br>à St-Chamas, fl. bl.<br>en j.                     |                          | Industriel.               | Bel arbre rustique, dont le bois<br>rosé et dur, est propre à l'ébéniste-<br>ric. (B.J.)                                                                                                  |
| 'es.                 | V. chez M. Geoffre.                                                         | Vulnéraire.              |                           | Ou attribue à of pl. des propriétés<br>mucilagineuses et astringentes.<br>(G.S.P.)                                                                                                        |
| lifères              | V. Spé à la St-Baume<br>fl. bl. en m. j.                                    | Diurétique.              |                           | Est aussi empl. c° inoisive.(Lmt.,                                                                                                                                                        |
| m.                   | (1) Cult. dans les jar-<br>dins, fl. bl. en jt.                             | Stomachiq.<br>stimulant. |                           | On trouve dans le périearpe un<br>huile volatille stimulante et dans le<br>graine une huile fixe; la première<br>fait partie de la liqueur nommée ab<br>sinthe. (id.)                     |
| <b>780</b> .         | V. Spé sur les Alpines<br>entre St-Remy et Ey-<br>guières, fl. bl.en jt. a. | · -                      | Industriel.               | Infusée dans l'eau, si racine don<br>ne une couleur bleuatre. C'est u<br>excellent fourrage (Hœf.)                                                                                        |
| nées                 | A. Cult. dans div. pro-<br>priétés rurales. fl.vd.<br>en av. m.             | Vermifuge.               | Idem.                     | S <sub>I</sub> bois est de bonne qualité; l'écor<br>ce divisée a suppléé au papier; elli<br>sert en Amérique a construire de<br>canots légers-(B.J.)                                      |
| m.                   | A. Spé dans les îles de<br>la Durance, îl.vd. en<br>av. m.                  | Idem.                    | ldem.                     | Excellent bois de construction; s<br>écorce est diurétique et sert au<br>tannage; les flies donnent une cou<br>leur jaune à la laine; si sève est su<br>créo et fermentesc.; enfin si cha |
| pinées.              | (2) Spé dans les terrains cultivés, fl. b. en m. et it.                     | Diurétique.              | Alimentair                | entrent dans les potages. On orn                                                                                                                                                          |
| <b>po</b> dées.      | V. dans les jardins, fl. bl. en s.                                          |                          | Economiq.                 | les salades de si joiles fi.bleues.(id.<br>Ses racines sont mangées par le<br>bestiaux, et, au besoin,] par l'hom<br>me.(B.J.)                                                            |
| tineuses<br>piniées. |                                                                             | Astringent.              | Industriel.               | On retire de si bois une teintur<br>rouge-pourpre. (Sie.)                                                                                                                                 |
| •                    |                                                                             |                          |                           |                                                                                                                                                                                           |
| nées.                | V.Spé dans les prairies<br>à la Ste-Baume, etc.,<br>fl. en j. et jt.        |                          | Economique                | Bon fourrage. Pj. très-rustique<br>(B.Jr.)                                                                                                                                                |
| m.                   | (2) Spé s/les bords de<br>Jarret, fl. m. et j.                              | ·                        | ldem et ali-<br>mentaire. | Dans le besoin, sysemences peu<br>vent entrer dans la panification; e<br>en nourrit la volaille. La panical<br>donne une couleur verte pour l<br>teinture. (Hœf.)                         |

| NOMS I                                                                   | ETYMOLOG                                        |                         |                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                | LATIN.                                          | PROVENÇAL.              | DU GENRE.                                              |
| 1                                                                        | 2                                               | 8                       | 4                                                      |
| B. RUDE.                                                                 | B. asper, Murr.                                 | Idem.                   | Idem.                                                  |
| Broussonetie à papier,<br>vulg: Mûrier de la<br>Chine, M. à papier.      | Morus papyrifera , L.<br>Broussonetia p., vent. | Amourié de la<br>Chino. | Dédié à Broussone<br>turaliste français                |
| Brunelle à grandes fleurs.                                               | Brunella grandiflora,<br>Mænch.                 | Brunello.               | De l'allemand, B1 esquinancie; all. propriétés de la   |
| B. commune, vulge Petite<br>consoude, H. au char-                        | B. vulgaris , L.                                | Brunelletto.            | Idem.                                                  |
| pentier.<br>Bruyere à balais, vulge<br>Brumaille.                        | Erica scoparia, L.                              | Brusc fuméou.           | Du grec : Ereixeis<br>ser; all. a des p                |
| B. Arborescente, vulgt<br>Grande bruyêre.                                | E. arborea, L.                                  | Brusc masclé.           | lithontriptiques.<br>Idem.                             |
| Bavons dioïque, vulgt<br>Vigne vierge, Couleu-<br>vrée, Navet du diable. |                                                 | Briouino.               | Du grec : Bryein,<br>ser ; all. à s/pro<br>végétation. |
| B. Monoïque, vulgt Vi-<br>gne blanche.                                   | B. alba, L.                                     | Vite bianca, ita        | · Idem.                                                |
| * Bumon de Macédoine ,<br>vulgt Persil de M.                             | Bubon Macedonicum,<br>LAthamantha mace-         | Bubbone, ita.           | Du grec ; Boubon<br>à cause de s/proj                  |
| B. GALBANUM. (Syrie.)                                                    | donica, Spreng.<br>B. galbanum, L.              |                         | Idem.                                                  |
| Buels rampante, vulg<br>Petite consoude, H. de<br>St. Laurent.           | Ajuga reptans, LBu-<br>gula, T.                 | Buglo.                  | Altération du mot<br>Abiga, qui fait a                 |
| Buelossa d'Italie.                                                       | Anchusa italica, L.                             | Bourrigaï.              | Du grec : Boux, et glossa, langu à la ressembl, d      |
| Langue de bœuf, B                                                        | A. officinalis, LA. angustifolia, Will. Bu-     | .}                      |                                                        |
| tinctoriale.<br>B. ondulée.                                              | glossumelatum, Mænch<br>A. Ondulata.            | Idem.                   | Idem.                                                  |

| LLES                                           | HABITAT                                                                           | PROPR         | IÉTÉS                      |                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES.                                         | OU LIEU DE CULTURE.                                                               | MÉDICALES.    | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.  | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                      |
| <u>.                                      </u> | 6                                                                                 | 7             | 8                          | 9                                                                                                                                                                                                  |
| 1.                                             | V.Spé à la Ste-Baume,<br>fl. en j. et jt.                                         |               | Economiq.                  | Vient dans les plus mauvais ter-<br>rains et donne un assez bon fourra-<br>ge. (B.J.)                                                                                                              |
| 3.                                             | A. Cult, dans la ban-<br>lieue, fl. en m. et j.                                   |               | Industriel.                | Si fruit est d'une saveur douce et<br>fade. Les Japonais font bouillir la<br>couche corticate (liber) dans une<br>lessive alcaline, et en fabriquent du<br>papier. (G.S.P.)                        |
| <b>5.</b>                                      | V. Spé à n/ Dame des<br>anges, fl.bv.en jt.ets.                                   | Vulnéraire.   |                            | Elle est empl. C <sub>[</sub> l'esquinancie et<br>les plaies des geneives. (Bart.) Elle<br>est propre à soutentr les terraius<br>en pente.(B.J.)                                                   |
| m.                                             | V. Spé dans les prés,<br>fl. bv.en j. a.                                          | Astringent.   |                            | Elle a plus de vertus que la pré-<br>cèdente p. guérir les mêmes maux.<br>On l'a aussi empl. avec succes cj                                                                                        |
| ies.                                           | V. Spé sur les collines,<br>fl. vd. en m.                                         | Idem.         | Economique                 | les hémorrholdes.(Lmt.Cin.) Sert à fabriquer des balais p. l'u- sage domestique. (St-B-Rh.)                                                                                                        |
| m.                                             | V. Spé à n/ Dame des<br>anges, fl. blro. en ms<br>et av.                          | Idem.         | Idem.                      | On l'a empl. ce'diurétique et li-<br>thontriptique. (Rob.)                                                                                                                                         |
| ita-                                           | V. Spé à Montmajour,<br>fl. blj. en j. et jt.                                     | Drastique.    | Alimentaire<br>Industriel. | A la suite de div. lavages, la raci-<br>ne donne une fécule anologue au<br>manioc, laq. étant torrifiée devient<br>comest.; les tiges peuv. être empl.<br>à la fabri. du papier. (Le Md. de la Fe) |
| m.                                             | V. Spé dans toutes les<br>haies d'Europe (Bod.)<br>fl. vd.                        | Idem.         |                            | Sagement adm.; sj racine peut<br>rempi. le séné. Les anciens man-<br>gealent ses jeunes pousses, pr ex-<br>citer la sécrétion de l'urine et les<br>évacuations alvines-(Bod.)                      |
| lifères.                                       | V. Quoique rare en Pro-<br>vence, s/cult.est facile<br>en pl. terre, fl. j. en a. | -             |                            | On attribue à ci pl. aromatique<br>des vertus apéritives, carminati-<br>ves, etc. (Hœf.)                                                                                                           |
| m.                                             | A. On peut le cultiver<br>en serre tempérée,<br>fl. j. en a.                      | Antispas-     |                            | Il fournit la gomme résine, app.<br>galbanum, qui était empl. en méde-<br>cine. On connait le prov. donner du<br>galbanum. (Idem.)                                                                 |
| <b>15.</b>                                     | V. Spé dans les prai-<br>ries, fl. div. c. en av.<br>et j.                        |               |                            | Utile dans les hémorrhagies, dys-<br>senteries et ulcérations de la bou-<br>che. (Cin.)                                                                                                            |
| pinées                                         | V. Spé dans les champs<br>fl. b. en m. et j.                                      | Mucilagieux.  |                            | Eile a les mêmes propriétés que<br>la Bourrache.(Hœf.)                                                                                                                                             |
| m.                                             | V. Spé dans les haies, fl. b. en m. et j.                                         | Diurétique.   |                            | Idem. Les anciens ont prétendu<br>qu'elle pouvait dissiper la mélan-<br>colle; si racine donne, dit-on, un                                                                                         |
| m.                                             | V. Spé à St-Henri, pro-<br>priété de Foresta, fl.<br>b. en m. et j.               | Mucileginess. |                            | principe colorant rouge.(Id.) Ci pl. participe aux bonnes quali- tés de la bourrache. (Jh.R.)                                                                                                      |

| NOMS                                                                                                          | ÉTYMOLO                                                     |                                 |                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                                     | LATIN.                                                      | PROVENÇAL.                      | DU GERRE                                                                   |
| 4                                                                                                             | 2                                                           | 8                               | 4                                                                          |
| Bugnans commune, vult<br>Arrète-bœuf. B. épi-<br>neuse, Bougrane.<br>B. des champs.                           | O. campestris, KockO.                                       |                                 | Du grec : onos<br>onémi, délecter ;<br>plait aux ânes<br>Idem.             |
| Buis arborescent, vulgt<br>B. de Mahon, B. des<br>Baléares.                                                   | spinosa, <b>L</b> .<br>Buxus balearica , <b>Lm</b> k.       | Bouï.                           | Du grec : puxos<br>all. aux boites o<br>tourne avec ce                     |
| B. TOUJOURS VERT, Vulgt<br>Buis, et pour les An-                                                              |                                                             | Idem.                           | ldem,                                                                      |
| glais; Arbre à botte. Bunias fausse roquette, vulgt Navet sauvage, Masse au bedeau,                           | Bunias erucago, <b>L</b> .                                  | Pito-galino.                    | Du grec : Bount<br>line; all. à la<br>de la pl.                            |
| Bunion bulbeux, vulgt<br>Noix de terre, chatai-<br>gne de terre, Terre-<br>noix, Moinson, Suron,<br>Gernotte. |                                                             | Castagno di tetre.<br>Pissagou. | Du grec : Bous<br>vet: all. à la sou<br>berc.de quelq.                     |
| BUPLEVEE à feuilles ron-<br>des, vulg'Perce-feuille,<br>oreille de lièvre.                                    | i .                                                         |                                 | Du grec : Bous<br>côte de bœuf ; ;<br>forme des feui<br>Idem.              |
| B. EN FAULX, vulge côte<br>de bœuf. B. des haies.                                                             | B. Jaicaium, L.                                             | Herbo coupiém.                  | idem.                                                                      |
| Buroms ombellé, vulg <sup>t</sup><br>Jonc fleuri.                                                             | Butomus umbellatus, L.                                      | Jounc flouri                    | Du grec: Bous<br>et témnéin, h<br>all. à la feuille<br>saigner la bouche d |
| CACHRYDE à fruits lisses,<br>vulgt Armarinthe.                                                                | Cachrys lævigata, <b>L</b> mk.                              |                                 | Du grec : Kakrı<br>d'une ombellifè                                         |
| CACTIER à cochenilles,<br>vulgt Nopal à cochenil-<br>tes, cierge raquette.                                    | Cactus coccinellifer, L.<br>Opuntia coccinellifera<br>Mill. | Figo dé Barbaric.               | Du latin : Opun<br>de Phocide, sà la                                       |
| Figuier de Barbarie,                                                                                          | C. opuntia, Ficus indica, L.                                | Idem.                           | Idem.                                                                      |
| Raquette. CALADION'À tige élevée, vulgt Pédiveau véné- neux.                                                  | Caladium seguinum,<br>Willd. Arum segui-<br>num, L.         |                                 | Du grec : Aron,<br>veau.                                                   |

| LLES                          | HABITAT                                                                 | PROPE                      | IÉTÉS                     | OPERDUATIONS                                                                                                                                                  |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BLLES.                        | OU LIEU DE CULTURE.                                                     | MEDICALES.                 | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                 |
| <u> </u>                      | 6                                                                       | 7                          | 8 l                       | . 9                                                                                                                                                           |
| ineuses<br>vies               | V. Spé le long des haies<br>fl. ro. en j. et jt.                        |                            | Alimentair•               | La racine [est empl. en médecine.<br>En mange s] jeunes pousses en<br>salade ou celes autres pl.potagères.<br>(Rob. Hef.)                                     |
| m.                            | As. Spé dans les champs,                                                | Apéritif.                  |                           | On se sert de la raciue. (Lmt-)                                                                                                                               |
| rbiacies,                     | fl. j. en j. et jt.<br>As. Spé au barrage du<br>Toulonnet, fl.j. en m.  | Purgatif.                  | Industriel.               | La médecine se sert de la poudre<br>de si flies; c'est le bois le plus inal-<br>tér. et le plus pesant des bolsd'Eur:<br>Si racine et ses tiges sont suscept. |
| m.                            | V. Idem fl. blå. en ms.<br>et av.                                       | Sudorifique.               | Idem.                     | de recevoir un trés-beau pell. (Hœf.)<br>idem, On dit que l'écorce de la ra-<br>cine peut remplacer le gayac.                                                 |
| ères.                         | (4) Spé dans les mois-<br>sons, fl. j. en m.                            | Stimulant.                 | Economique.               | dans la thériaque. La pl. en vert<br>est un bonfourrage p. les vaches                                                                                         |
| :llifères<br>inte.            | V. Spé à Ste-Victoire,<br>fl. bl. en jt. a.                             | Excitant.                  | Alimentair•               | (Beuit.) Le tubercule est gros ce une noi- sette; on le mange cuit pr. lui faire perdre si acreté. (ld.)                                                      |
| em.                           | (4) Spé au pont de Ro-<br>quesavour, sl. jâ. en m. et j.                | Vulnéraire.                | ,                         | C; pl. a été estimée; pries hernies,<br>les écrouelles ct les fractures. (Lmt.<br>Gar.)                                                                       |
| em.                           | V. Spé au vallon de<br>l'escalier, près d'Orgon,<br>fl. j. en j. et jt. | Idem et fé-<br>brifuge.    |                           | Les racines sont fébrifuges; les<br>files. astringentes.(Lmt,)                                                                                                |
| nées.                         | V. Aq. Cult. au jardin<br>botanique,, fl. ro. en j. et<br>jt.           | Purgatif et<br>sudorifique |                           | Toutes si parties sont amères el<br>acres : le rhizome est purgatif. (G.<br>S.P.)                                                                             |
| ilifères<br><del>midu</del> . | V. Spé en Provence et<br>dans le Midi (Hoef), fl                        |                            |                           | Ci pl-renferme une huile volatile<br>et un suc gommorésineux. (Bouil.                                                                                         |
| <b>16.</b>                    | j, en m.<br>V. Cult. au jardin bota<br>nique, fl. r. en jt. a.          | -                          | Alimentaire et industriel |                                                                                                                                                               |
| em.                           | V. Spé sur la côte de<br>. Cassis, fl. j. m. et jt                      |                            | . Alimentair              | merce. (Hœf.)  Si fruits aqueux et mucilagineu: étant bieu mûrs, fsont rafraichts sants et agréables à manger. (G.S.                                          |
| es.                           | V. Cult. chez M. Gooffre.                                               | Toxique.                   |                           | P.) On en fait une lessive acre qui sert à la purification du sucre. L'imédecine homœopathique emploic pl. (Hœf.)                                             |

| NOMS I                                                      | DES VÉGÉTAUX EN                                              |                        | ETYMOLOG                                                                    |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS                                                    | LATIN.                                                       | bboaenčyt.             | DU GENRE.                                                                   |
| 1                                                           | 2                                                            |                        | 4                                                                           |
| C. comestible, vulgaire<br>chou carafbe, Tayo de<br>Samana. | C. esculentum, L.                                            |                        | De l'égyptien : Ka<br>Gouet comestibl                                       |
| CALAMENT officinal, wells Menthe de montagnes.              | Melissa calamintha, L<br>Calamintha officinalis,<br>Mænch.   | Manuguetto.            | Du grec: Melissa,<br>le; pl. où cette m<br>vient butiner.                   |
| GALEBASSE commune,<br>Vulge Courge calebase,<br>Gourde.     | Cucurbita lagenaria, L.                                      | Gourdo.                | Du latin : Lagena<br>teille ; all . à la<br>du fruit.                       |
| C. GIGANTESQUE.                                             | C. Lagenaria maxima,<br>Ser.                                 | Grosso gourdo.         | Idem.                                                                       |
| C. TROMPETTE.                                               | L. Longua, L.                                                | Trompéto.              | ldem.                                                                       |
| CALLA des marais.                                           | Calla palustris, L.                                          | Calla.                 | Du grec : Kallaio<br>roncule pend s<br>bec des coqs ; a<br>forme de la Spat |
| CALLITRIS à 4 Valves.                                       | Callitris quadrivalvis,<br>vent Thuya articula-<br>ta, Desf. | Thuya.                 | Du grec : Kall<br>belle chevelure<br>l'élégance des ra                      |
| CALLUNE bruyère, vulgt<br>Bruyère commune.                  |                                                              | Brusc.                 | Du grec: Kullune<br>layer; all. aux<br>qui se font avec                     |
| CALVSTREE pubescente,<br>vulgt Liseron pubes-<br>cent.      |                                                              | Campanetto.            | Du grec : Kalix calice, je couvre bractées prot, le                         |
| Camassia comestible.                                        | Camassia esculenta,<br>Lindl.                                |                        | Du nom améri<br>Ouamash ou Ca                                               |
| vulgi Garoupe.                                              | Cneorum tricoccum, L.                                        | i                      | Du grec: Knéo, j'all. a s/propr. car                                        |
| CAMELINE cultivée, vulge<br>Sésame d'Allemagne.             | Camelina sativa , Cr<br>Myagrum sativum , L.                 | Creissoun dé<br>Russio | Du latin: Chamœ-<br>petit-lin; all. à                                       |
| CAMONILLE des teintu-<br>riers, vulgt œil de bœuf           |                                                              | Margaridié à coulour.  | me de s/ graine Du grec: Auth fleur; all. au gd n de s/ fleurs.             |
| C. PUANTE, vulg. C. des<br>chiens, C. fétide, Ma-<br>route. | A. Cotula, L. A. fætida,<br>Lmk.                             | Margaridié.            | · Idem.                                                                     |

| IILLES                                | HABITAT                                                                        | PROP                     | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| URBILES.                              | OU LIEU DE CULTURE.                                                            | MÉDICALES.               | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                            |
| 5                                     | 6                                                                              | 7                        | 8                         | ا و                                                                                                                                                                     |
| dem.                                  | V. Cult. dans div. jar-<br>dins d'amateurs, fl.bl.<br>en j.                    |                          | Alimentair•               | choux; la fécule abondante qu'e<br>retire du rhizome, qui est un be<br>ailment, jest très-nutritive et                                                                  |
| ées.                                  | V. Spé au bord de Jar-<br>ret, fl. pur. en été.                                | Antispas-<br>modique.    |                           | donne aux convalescents.(Cap.Sal<br>On l'emploie c° la mélisse, la me<br>the poivrée, etc. (Cin.)                                                                       |
| ırbitacée•                            | (4)Cult. dans div. jar-<br>dins, fl. j. en av.et jt.                           |                          | Industriel.               | On se sert de l'enveleppe du fru<br>désséché e° de bouteille, de boîte<br>poudre, etc. (Lmt.)                                                                           |
| idem.                                 | (4) Cult. chez M. Chi-<br>pot et autres , fl. j.<br>en av. et jt.              |                          | Alimentair                | dant, juteux et succulent jusqu'à<br>maturité des graines; après quoi (<br>le fait sécher pr l'utilisor ce le                                                           |
| ldem.                                 | (4) Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. en j. et jt.                              |                          | ldem.                     | champignons. (B. J Maur.) Ce fruit, d'une forme curieus est également comestible en ver (B. J.)                                                                         |
| idées.                                | V. Spé dans les marais<br>de Martigues , fl. bl.<br>en m.                      | Diaphoréti-<br>que.      | Idem.                     | D'après Linné, on fait entre<br>dans le pain la poudre de s <sub>i</sub> racin<br>lorsque la disette survient dans<br>nord. (Hœf.)                                      |
| fères.                                | As. Cult. chez M. Rol-<br>land père et fils à St.<br>Chamas.                   |                          | Industriel.               | On retire de ce beau végétal u<br>résine qui, d'après Broussonet, e<br>la sandaraque du commerce. (Duch                                                                 |
| inées.                                | V. Spé près de St- Ma-<br>ximin, fl. bl. ou ro.<br>en av.                      | Astringent.              | Idem.                     | Employé par les tanneurs et le<br>teinturiers. (G.S.P.)                                                                                                                 |
| i i i i i i i i i i i i i i i i i i i | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. ros. en j.                                 |                          | Comestible                | On'mange stracines fibreuse<br>(B.J.)                                                                                                                                   |
| iodes                                 | V. Cult. chez M. V.<br>Gaillard.                                               | :<br>النسام              | Idem.                     | C <sub>1</sub> pl., dont la bulbe est bonne<br>manger, se cultive en pl. terre sou<br>le climat de Paris (Duch.)                                                        |
| Mees.                                 | As. Cé: dans la banlieue<br>fl. j. en ms. et s.                                | Caustique d<br>purgatif. |                           | On se sert des flies et des fruit.<br>(Lmt. Hœf.)                                                                                                                       |
| äfères.                               | (4) Cult. à Arles, îl. jà.<br>en m.                                            |                          | Industriel.               | On obtient avec si graine de l'hui<br>propre à div. usages. (Lmt.)                                                                                                      |
| posées<br>uliflores.                  | V. Spé dans les prairies<br>des Martégaux près de<br>la mer, fl. j.en j.et jt. | Vermifuge.               | Idem.                     | On emploie la décoction des f<br>dans du vin. proalmer la collique (<br>chasser les vers. Elles donnent au<br>laines une belle couleur jaune aur-<br>re. (Bart. Boull.) |
| dem.                                  | (4) Spé dans l'enclos de<br>la Joliette, fl. j. en m.<br>et j.                 |                          | Idem.                     | Emploi dans les névroses, sui<br>tout dans l'hystérie, la gastraigle<br>l'entéralgie: on se sert de toute<br>les parties de la pl. (Cin.)                               |

| NOMS                                                                                    | NOMS DES VÉGÉTAUX EN                                |                       |                                                            |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------|--|--|
| PRANÇAIS.                                                                               | LATIW.                                              | PROVENÇAL.            | DU GENRE.                                                  |  |  |
| 1                                                                                       | 2                                                   | 3                     | 4                                                          |  |  |
| C. PYRÉTHRE, Vulgt Py-<br>réthre, Pariétaire d'Es-<br>pagne.                            | A. Pyrethrum, L.                                    | Idem.                 | Idem.                                                      |  |  |
| C. P. carné, vulg <sup>t</sup> P.<br>du Caucase.                                        | A. P. Carneum, Biebr.                               | Idem.                 | Idem                                                       |  |  |
| C. ROMAINE, vulgt Camo-<br>mille , €. noble.                                            | A. Nobilis, L.                                      | Camamido.             | Idem.                                                      |  |  |
| CAMPANULE fausse raiponce.                                                              | Campanula rapunculoi-<br>des, L.                    | Faou rampou-<br>chou. | Du latin: campana<br>che; all. à la for<br>la corolle.     |  |  |
| C. des champs vulgt<br>C. fausse.                                                       | •                                                   | Margarido.            | ldem.                                                      |  |  |
| C. gantelés.                                                                            | C. Trachelium, L.                                   |                       | ldem.                                                      |  |  |
| C. RAIPONCE, vulgt Rai-<br>ponce.                                                       | C. rapunculus, L.                                   | Rampouchou.           | Idem.                                                      |  |  |
| CAMPÈCHE Épineux,<br>vulgt Bois de campêche,<br>B. de sang, B. de Ni-<br>carague.       | Hæmatoxylon campe-<br>chianum, L.                   | Campeggio, ita.       | Du grec: Haima,<br>et Zylon, bois;<br>la couleur du vé     |  |  |
|                                                                                         | Camphorosma monspe-<br>liaca. L.                    | Camforata, ita.       | Du latin:camphore<br>phre, et du grec:<br>odeur.           |  |  |
| CANARINE campanule.                                                                     | Canarina campanula,<br>LmkC. Canariensis, L.        | Canarino.             | Nom tiré des îles<br>ries, patrie de la                    |  |  |
| CANCHE intermédiaire.                                                                   | Doschampsia media, Rem.<br>-Aira juncea. Vill.      | Bauco.                | Pédié au Dr Desci<br>botaniste français                    |  |  |
| CANNE cylindrique, vulgt<br>Canamelle cylindrique                                       |                                                     |                       | Dédié à <i>Imperati</i> .<br>niste napolitain (<br>siècle. |  |  |
| C. de RAVENNE, vulg <sup>t</sup><br>Canamelle & Ravenne.                                | cea, Cyrill.<br>S. Ravennæ, L.                      | Cannisso.             | Idem.                                                      |  |  |
| CANNEBERGE à gros fruit,<br>vulgt Airelle à gros                                        | pus, Pers. Vaccinium                                |                       | Du grec : Oxys , et Kokkos , fruit                         |  |  |
| fruit rouge ( Am. bor. )<br>C. des marais vulgt Ai-<br>relle Canneberge ,<br>Coussinet. | oxycoccos, Ait. O. palustris, Pers V. oxycoccos, L. |                       | Idem.                                                      |  |  |

| LLES               | HABITAT                                                                     | PROPRIÉTÉS                    |                              |                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BLLES.             | OU LIEU DE CULTURE.                                                         | MÉDICALES.                    | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.    | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                       |
| 3                  | 6                                                                           | 7                             | 8                            | 1                                                                                                                                                                                   |
| em.                | V. Spé dans les lieux<br>secs et montueux, fl.<br>div. c. en j. jt.         | Salivatif.                    | Economique                   | Sį racines jouissaient de la répu<br>tation de guérir les manx de dents<br>Les Asiatiques les mangent confitei<br>aŭ sucre et les empl. à div. usagei<br>économiques. (Bef. Fl. m*) |
| m.                 | V. chez M. Rougié-Sar-<br>rète, fl. ro.på.en m.j.                           |                               | Industriel.                  | On fabriq. avec si sommités fleu-<br>ries la poudre empl. ci les insectes<br>(Law.)                                                                                                 |
| m.                 | V.Cult.dansles jardins<br>fl. j. en j. et jt.                               | Anthelmintique<br>amer.       |                              | Pour obtenir des effets certains<br>il faut empl. la pl. à fl. simpl. (Bod.<br>On se sert de l'infusion des fl. ou<br>de leur poudre comme pr le quin-                              |
| nulacies.          | V. Spé sur les collines<br>de St-Loup, dans les<br>haies etc.fl.b. en j.jt. |                               | Alimentair•                  | quina. (Fl. me) La Saveur de si racine est à pet prés celle du salsifis. (G.S.P.)                                                                                                   |
| em.                | (1) Spé dans les champs.<br>fl. j. en m. j.                                 | léger.                        |                              | Si odeur aromatique la fait servi<br>à la faisification de la matricaire                                                                                                            |
| lem.               | V Spé. à la Ste Baume,<br>fl. b. en jt, et a.                               |                               |                              | On l'emploie pr combattre les angines et les maux de gorge. (id. Trachelus, gorge. ne serait-il pour rien dans cette application?                                                   |
| em.                | V.Spé sur les collines de<br>St-Loup.fl.b.en j.et jt.                       | ĺ                             | Alimentair•                  | S <sub>I</sub> saveur est la même que celle<br>du salsifis. (G.T.P.)                                                                                                                |
| nineus≪<br>pinées. | A. Cult. au jardin Zoo-<br>logique, fl. jå.                                 | Astringent.                   | Industriel.                  | Donne une matière rouge fonce<br>qui est due à la présencede l'héma<br>tine. L'écorce et la gomme qui dé-<br>coulent de cyarbre sont astringen-<br>tes. (Hof.)                      |
| podées.            | V. Spé aux Catalans,<br>fl. blå. en jt. et s.                               | Diurétique<br>aromatique      |                              | En infusion théiforme, excellen<br>romède contre la plupart des affec-<br>tions du poumon. (Bod.)                                                                                   |
| valacies.          | V. Cult. chez div. ama-<br>teurs, fl.j. en d. et ms.                        |                               | Comestible                   | On mange s <sub>l</sub> fruit. (Lmt.)                                                                                                                                               |
| lées.              | V. Spé à la Ste Baume.                                                      |                               | Economiq.                    | C'est un bon fourrage. (idem.)                                                                                                                                                      |
| m.                 | V. Spé à Montredon, fl.<br>v. en j                                          |                               | Industriel<br>et Boonomique. | Pl. majestueuse dont les racines<br>servent à fixer la mobilité des sa-<br>bles du bord de la mer. Bon fourra-<br>ge. (Hœf.)                                                        |
| m.                 | V. Spé. à Fox, au bord<br>de la mer, fl. vd. en<br>j. jt.                   |                               | Idem.                        | Belle pi, dont les Arabes de Bar-<br>barie forment des tuyaux de pipe<br>Les files sont un excelient four-                                                                          |
| ées.               | A. Cult. au jar. zoologi.<br>fl. ro. en m.                                  | Tempérant                     | Comestible                   | rage pr les bestiaux. (Id.) On fait de bonnes confitures avec s¡ fruits.                                                                                                            |
| n,                 | As. Cult. des M. Geoffre,<br>fl. ro. en m.                                  | Idem. et an-<br>tiscorbulique | Idem.                        | ldem.                                                                                                                                                                               |

| NOMS I                                                                                            | ÉTYMOL                             |                        |                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                                         | LATIN.                             | PROVENÇAL.             | DU GRRE                                                                      |
| 4                                                                                                 | . 2                                | •                      | 4                                                                            |
| CAPILLAIRE de Montpel-<br>lier, vulg! cheveux de<br>Vénus, Adiante à feuil-<br>les de Coriandre.  | Adiantum capillus ve-<br>neris, L. | Capiléro.              | Du grec: Adia<br>mouillé; all.<br>priété de rest<br>même dans l'             |
| C. EN PÉDALE, Vulgt C.<br>du Canada.                                                              | •                                  | Idem.                  | Idem                                                                         |
| Capaira épineux, vulg <sup>e</sup><br>Caprier, Tapénier.                                          | Capparis spinosa, L.               | Tapénié.               | De l'arabe: Ka<br>de la pl.                                                  |
| vulgi Grande capucine,<br>Cresson du Perou.                                                       | Tropæolum major , L.               | Capouchino.            | Du grec : 1<br>trophée ; la<br>lant le casq<br>bouclier qui<br>trophées d'ar |
| C. Turéreuse.                                                                                     | T. Tuberosum, Flor.<br>Per.        | Idem.                  | ' Idem                                                                       |
| CAQUILLIER MARITIME,<br>vulgt Roquette de mer-<br>CARDAMINE amère, vulgt<br>Cresson amer.         |                                    | mar.                   | De l'arabe:<br>nom de la pl.<br>Du grec; Ko<br>nom du cres                   |
| C. DES PRÉS, Vulg <sup>t</sup> Cresson des prés, C. élégant, C. Sauvage, Pas-                     | C. Pratensis, L.                   | C. Saouvagi.           | Idem                                                                         |
| serage sauvage.<br>Cardens à foulon, vulge<br>Chardon à foulon, C.<br>à bonnétier.                | Dipsacus fullonum , L.             | Cabassudo.             | Du grec: Dip<br>mai, je gue<br>soif: all. à<br>des feuilles i<br>réservoir.  |
| C. SAUVACE, vulgt La-<br>voir de Vénus, cabaret<br>des oiseaux,                                   | ,                                  | H. dei goubé-<br>lets. |                                                                              |
| des oiseaux,<br>SABLINE acaule, vulg <sup>t</sup> C.<br>blanche. C. sans tige,<br>Caméléen blanc. | Carlina acaulis , L.               | Trévaresse.            | Du latin : Car<br>de Charles-Q<br>l'armée fut gu<br>peste su moye            |
| C. A Flies D'AGANTHE, vulgt Chardousse.                                                           | C. Acanthifolia, All.              | Chardousso.            | Idem                                                                         |
| C. CAULESCENTE, Vulge<br>C.noire,Caméléon noir.                                                   | C, Caulescens, L.                  | Loque.                 | Idem                                                                         |
| C. Commune.                                                                                       | C. Vulgaris, L.                    | Carlino.               | Idem                                                                         |

| ILLES                | <b>HABITAT</b>                                                | PROPE                                  | IÉTÉS                     |                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RELLES.              | OU LIEU DE CULTURE.                                           | MÉDICALES.                             | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                           |
| 5                    | 6 .                                                           | 7                                      | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                       |
| ères.                | V. Aq. Spé au bord de<br>l'Huvaune, à l'Estaque,<br>etc.      | Pectoral.                              |                           | Ou fait avec is pl. un sirop bécht<br>que très-sonnu. (G.F.S.)                                                                                                                                          |
| em.                  | V. Cult. chez M. Blaise<br>père, fi. j. en j.                 | Idem.                                  |                           | Idem.                                                                                                                                                                                                   |
| ridées.              | V.Spé à Cuges, Roque-<br>vaire, etc. fl. b. en                | Djurétique.                            | Condiment.                | i B. come to nom do cupi se. d 68                                                                                                                                                                       |
| éolées.              | m. et s. (4) Cult. dans les jardins, fl.j. o. mé. en j. et s. | Antiscorbu-<br>tique.                  | Idem.                     | un assaisonnement agréable. (Hof.<br>La pl. est àpre et piquante. S <sub>i</sub> di<br>et s; fruits verts sont confits au vi<br>paigre comme les capres. (Lmt.)                                         |
| dem.                 | V Cult. au jardin bo-<br>tanique, fl. j. o. en j.             |                                        | Comestible.               | servir d'aliment après la cuisson.                                                                                                                                                                      |
| zifères.             | (4) Spé à Bonneveine,<br>Montredon, fl.ro.en m.               | _                                      |                           | Employé pr si propriétés excitantes et purgatives. (G.S.P.)                                                                                                                                             |
| iem.                 | V. Cult. an jardin bota-<br>nique, fl. bl. ou ro. a m.        | Sumulant.                              | Conaiment.                | Il a infiniment de rapport avec l<br>cresson ordinaire. (Idem.)                                                                                                                                         |
| lem.                 | V. Spé dans les prés<br>humides, fl. l. on bl.<br>en m.       | Antiscorbu-                            | Alimentair•               | La file se mange en ralade; ell<br>est empl. dans l'asthme avec suc<br>cès. (Cin.)                                                                                                                      |
| Acées.               | (2) Spé à Orgon, fl. j. et jt.                                | Odontalgi-<br>que et oph-<br>talmique. |                           | Sur la partie supérieure de la pest un ver, qui, dit-on, étant écra sé sur les dents, en calme aussit la douleur. L'eau qui séjourne dan si flies est ophtalmique; si tête sei à polir les draps. (td.) |
| ldem.                | (2) aux bords des haies fl. j. jt,                            | Diurétique                             |                           | On se sert de la racine; l'eau d<br>si flies avait la réputation d'éti<br>ophtaimique. (Hœf.)                                                                                                           |
| posées<br>wlifiores. | V. Spé à St-Jean de<br>Trest, fl. jå. en jt.                  | Sudorifique                            | Alimentair                | Si racine, qui est blanche inté<br>rieuremt a une saveur amère :<br>un peu nauséab. (Nor.)On mange le<br>réceptacles cé ceux des artichaut<br>(Fl. me)                                                  |
| dem.                 | (2) Spé à n/ Dame des<br>Anges, fl. jâ. en jt<br>et a.        | ·                                      | Idem.                     | On mange le réceptacle de si fl.<br>la précédente pl., ou on le confit, l<br>le même usage, au miel et au sucr<br>(Hot.)                                                                                |
| dem.                 | V. Spé en France dans<br>les Sevennes, fl. p.                 |                                        | Ident.                    | 'On se sert de la racine. On mai<br>ge si réceptacles. (Fi. m°)<br>On emploie la racine qui contie                                                                                                      |
| dem.                 | (2) Spé dem les lieux sectet pierreux, fl. ja. jt. et a       | Purgatii.                              |                           | une matière résineuse et amèr<br>(G.S.P.)                                                                                                                                                               |

| NOMS                                                                                                | DES VĖGĖTAUX EN                                        |                           | ETYMOLO(                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                                           | LATIN.                                                 | PROVENÇAL.                | DU GENRE.                                                                  |
| C. Laineuse.                                                                                        | C. Lanata, L.                                          | Chardousso.               | Idem.                                                                      |
| CARMANTINE pectorale.                                                                               | Justicia pectoralis, L.                                | Justicia.                 | Dédié à J. Justic<br>ticulteur et bo                                       |
| CAROTTE COMMUNE.                                                                                    | Daucus carotta, L.                                     | Pastenargo fére.          | écossais, mort e<br>Du grec : Dauka<br>de la pl.et de pli<br>ombellifères. |
| C. Elevee, C. à gdes fl.                                                                            | D. Maximus, Desf. D. Grandiflores, L.                  | Carotto.                  | 'Idem.                                                                     |
| C. Porte-gomme, vulgt<br>C. d'Espagne.                                                              | D. Grandifores, L. D. Gummifer, LmkD. maritimus, With. | Idem.                     | ldem.                                                                      |
| CAROUBIER à siliques.<br>vulge Caroubier, Ca-<br>rouge.                                             | Ceratonia siliqua , L.                                 | Caroubi.                  | Du grec: Kéras<br>all. à la forme<br>gousse.                               |
|                                                                                                     |                                                        | Grano de per-<br>rouquet. |                                                                            |
| C. LAITEUX, vulgt Char-<br>don bénit.                                                               | C. Lanatus, LC. Ken-<br>trophyllum DC.                 | Cartamo, ita.             | Idem.                                                                      |
| CARVI commun, vulgt<br>Cumin des prés, Anis<br>des vosges.                                          | Carum carvi, L.                                        | Carvi:                    | Du latin : Caria<br>de l'Asie minei<br>naît la pl.                         |
| CARYER pacanier, vulgt<br>Noyer pacanier (Am.<br>du Nord.)                                          | Carya olivæformis,<br>NuttJuglans pacan,<br>Ait.       | Nouguier.                 | Du grec: Karua<br>du noyer.                                                |
| Gasse de Maryland.                                                                                  | Cassia marylandia, L.                                  | Casso.                    | Du grec: Kasia<br>de l'arbre.                                              |
| Cassime de la Caroline,<br>vulg <sup>e</sup> Thé des apana-<br>ches, Houx à feuilles<br>de laurier. | Cassine caroliana, Lmk.  Jlex cassine, Ait.            |                           | Nom indien de l'<br>principale, et d<br>que ac, pointe.                    |
| CASUARINE à feuilles de<br>prêle, vulgt Filao de<br>l'Inde, Bois de fer,<br>Toa.                    | Casuarina equisetifolia,<br>Rumph.                     | Coussaoudo.               | Du latin: Casu<br>Casoar; all.à la r<br>de s/rameaux<br>plumage de c/      |

| ILLES                               | HABITAT                                                                                        | PROP                     | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RELLES.                             | OU LING DE CULTURE.                                                                            | MÉDICALES.               | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                              |
| 8                                   | 6                                                                                              | 7                        | 8                         | , ,                                                                                                                                                                                                        |
| em.                                 | (2) Spé sur le bord des<br>chemins, fl. p. en jt.<br>et a.                                     |                          | Alimentaire               | Siréceptacle peut se manger e<br>guise d'artiohaut. Elle contient u<br>suc rouge. (Bonil. Hœf.)                                                                                                            |
| acées.                              | V. Cult. au jardin bo-<br>tanique, fl. c. en j.                                                | Béchique.                |                           | On compose avec la Pl. un siro connu sous le nom de sirop de char pentier. (Rob.)                                                                                                                          |
| ellifères<br>i <del>-minic</del>    | (2) Cult. dans les jar-<br>dins potagers, fl. ro.<br>en av. et m.                              | Carminatif<br>diurétique | Alimentaire               | On so sert des graines et de la ra<br>cine en médecine. C'est un bon lé<br>gume que l'on emploie dans la cui<br>sine. Les fl. infusées dans l'alcoo'<br>donnent la liqueur nommée hwil<br>de Vénus. (Lmt.) |
| em.                                 | Idem.                                                                                          | Idem.                    | Idem.                     | ld.                                                                                                                                                                                                        |
| lem.                                | (2) Spé à Montredon, fl.<br>bl. ou râ. en av. et m.                                            | Vulnéraire.              |                           | Si racine contient une substanc<br>résineuse vulnéraire. (G.s.P.) Ce su<br>qui est aromatique, serait, d'aprè                                                                                              |
| mineuso:<br>Dosées.                 | A. Cult. au vallon doou<br>négré, près de Chât<br>Gombert, fl. p.en av.                        | -                        | Industriel.               | Hofer, le Bdellium des Arabes<br>Si siliques sont un peu laxatives<br>si bois sert à la marqueterie, et s<br>écorce au tannage des cuirs. (Lut.<br>Fl. me)                                                 |
| ю <del>sé</del> es<br>iliflores.    | (1) Spé dans la Crau,<br>fl. o. en a. et s.                                                    | Purgatif.                | Idem. et<br>Alimentaire   | On retire de la pl. plusieurs cou-                                                                                                                                                                         |
| em.                                 | (1) Spé au bord des<br>chemins, f.j.en a.et s.                                                 | Sudorifique              |                           | Stamertume rend égalem. ci pl<br>fébrif.et anthelmintique.(Lmt.Hosf.                                                                                                                                       |
| ellifères<br><del>i sininés</del> . | (2) Spé dans les patu-<br>rages des Alpines<br>(Gér.) fl. jâ. en av.m.                         | Stomachique              | Alimentaire               | En Allemagne on mélange les<br>graines avec la farine du blé pr fai-<br>re du pain .(Jac.) Dès le temps de<br>Dioscoride on mangeait la racine c                                                           |
| ndées.                              | As. Cult. chez Audibert<br>frères à Tonelle, fl.<br>en av.                                     |                          | Alimentaire<br>et Indust. | celle du panais. (Fl. m°)<br>Cıarbre est précieux par les qua-<br>lités de si bois; si fruit est excel-<br>lent. (B.J•r Duch.)                                                                             |
| nineuses<br>osées.                  | As Cult. chez M. Chi-                                                                          | Purgatifdoux             |                           | Bel Arbrisseau qui se cultive en<br>pleine terre. (B.Jr)                                                                                                                                                   |
| es.                                 | pot, ff. j. en s. A. cult. dans le temps par M. & Gouffé, au jar- din Botanique, fl. bl. en a. | Tonique.                 |                           | On so sert des feuilles en guise<br>de thé. (St.B.Rh.)                                                                                                                                                     |
| rinées.                             | A. cult. Idem. fl.r.en d.                                                                      | Idem .                   | Industriel.               | Si rameaux, en décoction, formen<br>un remède nervosotonique; si bois<br>ess excellent pr les construction<br>navales, il est susceptible d'un beau<br>poli. (Hœf.)                                        |

| NOMS                                                                                      | DES VÉGÉTAUX EN                                 |                | ETYMOL(                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                 | LATIN                                           | PROVENÇAL.     | DU CENT                                                                                                                  |
| 1                                                                                         | 2                                               |                |                                                                                                                          |
| C. QUADRIVALVE.                                                                           | C. quadrivalvis, L.                             | Idem.          | Idem.                                                                                                                    |
| Cupidone bleue, gom-<br>me bleue, chicorée ba-<br>tarde.<br>CÉANOTHUS azuré, vug          | Catamanchecærulea, L.  Ceanothus azureus,       |                | De Nepet, ville cane où la papontanément. Du grec: Kate contrainte fats d. Herbe qui aimer. Du grec: Kéa nom d'une pl. é |
| Ceanothe.<br>C. d'Amérique, vulgt<br>Thé de Jersey.                                       | C. Americanus, L.                               |                | Idem.                                                                                                                    |
| CEDRE du Liban.                                                                           | Pinus cedrus, L.                                | Cédré.         | De Kédros, e<br>nom de l'arbre                                                                                           |
| CÉLASTRE comestible,<br>vult Cât en Arabie.                                               | Celastrus edulis, Vahl.<br>Catha edulis, Forsk. |                | Du grec: Kél<br>arrière-saison<br>l'époque de la<br>tion des fruits                                                      |
| CÉLERI cultivé.                                                                           | Apium dulce , MillA.<br>gravcolens , L          | Api.           | Du celtique:<br>eau; all. à la<br>aime les arros                                                                         |
| C. RAVE.                                                                                  | A. Rapaceum, Mill.                              | Rabo.          | Idem.                                                                                                                    |
| CÉLOSIE à crète, vulgt<br>Amarante, crète de coq,<br>passe-velour.                        | Celosia cristata, L.                            | Cresto dé gaou | Du grec : <i>Kéléos</i><br>all.à la consista<br>fl. qui paraisse                                                         |
| CENTAURÉE à longue tête                                                                   | Centaurea macrocepha-<br>la, L.                 | Lengo de cat.  | Du grec: Kenta<br>herbe du C<br>chiron, qui en                                                                           |
| C. ambrę.                                                                                 | C. amara, L.                                    | Centori.       | vrit les proprid<br>Idem.                                                                                                |
| C. BÉNITE, vulgt Char-<br>don bénit, Centaurée<br>sudorifique.<br>C. BLEUET, vulgt Bluet, | cus benedictus, Lmk<br>Cardnus ben, T.          |                | jaune ; all. à l<br>de la fl.                                                                                            |
| Barbeau , Casse-lunet-<br>tes , Aubifoin.                                                 | o. cyanus, L.                                   | Bluret.        | Idem.                                                                                                                    |

| CILLES                 | HABITAT                                                                              | PROP                   | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                   |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TRELLES.               | OU LIEU DE CULTURE.                                                                  | MÉDICALES.             | ÉCONOMIQUES<br>on autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                      |
|                        | 1                                                                                    | 7                      | 1 8                       |                                                                                                                                                                                   |
| dem.                   | A. Idem.                                                                             | ſdem.                  | ldem.                     | Idem. Si écorce est légèreme<br>astringente. (Dupuis prof.)                                                                                                                       |
| iées.                  | V. Spé à St-Jérome,<br>aux Camoins, etc. fl.                                         | Emménagogue            |                           | Lainé a vanté ses bons effe<br>dans la chlorose. Les chats se ro<br>lent avec délices si ci pl. qui c                                                                             |
| iposées<br>iliflores.  | purp. ou bl. en j. a.<br>V. Spé s/ les collines de<br>St-Loup, fl. b. en j.<br>et s. | Excitant.              | Alimentaire               | très-aromat. (Cin.)                                                                                                                                                               |
| mnées.                 | A. Cult. chez V. Gaillard, fl. b. en jt.                                             | Fébrifuge.             |                           | La médecinc se sert de l'écerc<br>(Luit.)                                                                                                                                         |
| dem.                   | A <sup>s</sup> Cult. chez M. Bmy.<br>Estienne, à S <sup>t</sup> -Barna-              | Antisyphi-<br>litique. |                           | La décoction de la racine est em<br>ployée dans div. affections vénd<br>riennes. (Rob.)                                                                                           |
| ilères .               | bé, fl. bl. en j. et s.<br>A. Cult. dans la ban-<br>lieue.                           |                        | Industriel.               | C <sub>l</sub> arbre, dont le bois passe prêti<br>incorruptible, vit un grand nombr<br>de siècles. (Desf.)                                                                        |
| strinées.              | V. Cult. dans le jard.<br>Zoologique, fl. en av.<br>m.                               | Excitant.              | Comestible                | Les arabes l'estiment à l'égal d<br>café; ils en mangeut les files (<br>pouvant les préserver de la peste<br>(B.J <sup>*</sup> )                                                  |
| ellifères<br>tiniaics. | (2) Cult. dans les jard.<br>potagers, fl. vd.                                        | Diurétique.            | Alimentaire               | La racine danne une salade sain<br>et agréable à manger. (Hœf.)                                                                                                                   |
| lem .                  | Idém.                                                                                |                        | ldem.                     | Les racines sont arrondies e<br>charnues ; c'est un excellent légu<br>me qui mérite d'être plus conn                                                                              |
| antacées               | (1) Cult. dans les jar-<br>dins. fl. vé en s.                                        | Astringent.            |                           | qu'il ne l'est. (B. Jr) C <sub>l</sub> pl. renferme un principe as tringent. (G.S.P.)                                                                                             |
| osées<br>diflores.     | V. Cult. chez M. Geof-<br>fre, fl. j. en jt. et a.                                   | Tonique                |                           | On l'emploie aussi ce fébrifuge.                                                                                                                                                  |
| em.                    | V. Au vallon du Rouet,<br>à la Ste-Baume, etc.,                                      | Fébrifuge.             | ,                         | On se sert des fl. et des flies. (M<br>Bl.)                                                                                                                                       |
| em.                    | fl. pur. en j. et jt.<br>(1)Spé dans les champs,<br>cultivés, fl. j. en m.           | Idem.                  |                           | L'amertme de si racine a une ac-<br>tion tonique favorable, dans certai<br>nes circonstances, sur l'estomac ei                                                                    |
| ə <b>m</b> .           | et j.<br>4) Idem. fl. vé. en m.<br>et jt                                             | Astringent<br>léger.   | Economig.                 | le tube intestinal. (Hof.) L'cau dist. de la fl. sert de collyre; c[fl. donne une belle couleur violet-<br>le qui devient bleuefaveo l'alun; la<br>cl. est un bon fourrage. (ld.) |

| NOMS                                                                               | DES VÉGÉTAUX EN                               |                            | ĖTYMOLOG                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Français.                                                                          | LATIN.                                        | PROVENÇAL.                 | DU GRARE.                                                                                          |
| И                                                                                  | 2                                             | 8                          | 4                                                                                                  |
| C. CHAUSSE-TRAPE, Vulgt<br>C. étoilée , chardon étoi-<br>léj, Pignerolles.         | C. Calcitrapa , L.                            | Caouco-trépo.              | Idem.                                                                                              |
| C. Jacée , vulg <sup>t</sup> Jacée<br>des prés                                     | C. Jacea, L.                                  | Lengo dé cat.              | Idem.                                                                                              |
| C. MAJEURE.                                                                        | C. Centaurium, L.                             | Herbo dei fé-<br>bré.      | Idem.                                                                                              |
| СÉРНАLОТАХUS à fruits<br>drupacés.                                                 | Cephalotaxus drupacea,<br>Sieb.               |                            | Du grec : Képhak<br>et laxus, if. c.<br>tète d'lf.                                                 |
| CÉRAISTE des champs.                                                               | Cerastium arvense, L.                         |                            | Du grec: Kéras, c<br>all. à la forme de<br>sules.                                                  |
| CERFEUIL bulbeux.                                                                  | Chærophyllum bulbo-<br>sum L.                 | Charfui soou-<br>vagi.     | Du gree: Chairon<br>yeux, et phyllon<br>all.à la couleurve<br>du feuillage de<br>et à s/odeur agre |
| C. cultivé, vulg <sup>1</sup> C.<br>commun.                                        | Scandix cerefolium ,<br>LAnthriscus C. Hoffm. | Charfui.                   | Du grec : Skandi,<br>pèce de cerfeui                                                               |
| C. musqué, vulgt C.<br>d'Espagne, C. odorant,<br>Fougère musquée.                  | S. odorata, L. Myr-<br>rhis odorata, scop.    | Vigno doou<br>diablé.      | Idem.                                                                                              |
| C. PRIGNE de Vénus,<br>vulg <sup>1</sup> C. à aiguillettes<br>Aiguille de berger.  | S. Pecten- veneris, L                         | Aguilloun.                 | Idem.                                                                                              |
| C. PENCHÉ, vulge C.<br>énivrant.                                                   | Chærophyllum tumu-<br>lum, L                  | Charfui dei<br>bourrisquo. | Idem.                                                                                              |
| Cénisien bigarreautier,<br>Vulgt Bigarreautier.                                    | Cerasus deracina, Ser.                        | Agrufien duran.            | Du latin: Cerasus<br>rasonte, ville de<br>mineure patric de c/:                                    |
| C. CULTIVE.                                                                        | C. hortensis, Per. Prunus cerasus, L.         | Cérisié espa-<br>gnen.     | Idem.                                                                                              |
| C. DE VIRGINIE.                                                                    | C. Virginiana, Juss.                          | Cérisier estran-<br>gié.   | Idem.                                                                                              |
| Chterach officinal, vulg <sup>t</sup><br>Cétérach, Dourade,<br>Doradille d'Espagne | C. Bauh.                                      | Herbo doou-<br>rado        | De Cheterack, nor<br>be de la pl.                                                                  |

| ILLES           | HABITAT                                                             | PROP                  | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MLLES.          | OU LIRU DE CULTURE.                                                 | MEDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                    |
| 8               | 6                                                                   | 7                     | 8                         | 9                                                                                                                                                                                |
| em              | (2) Spé près du fort<br>de St Nicolas, fl.purp.<br>en jt. et a.     | Anthelmin-<br>tique.  |                           | Le D' Cazin la regarde co un d<br>nos meilleurs amors indigènes; il t'<br>substituée au quassia amars ave<br>succès.                                                             |
| ₽m.             | V Spé dans la prairies,<br>fl. pur. ou bl. en m-a.                  | Idem.                 | Industriel,               | Ci pi fournit une belle cont. jaun<br>sembl. à celle du serratula tinaturia<br>(Rob.)                                                                                            |
| em.             | (1)Spé au bord de l'hu-<br>veaune, fl.p.en j.el jt.                 | Fébrifuge.            |                           | Elle est empl. co amer. (Bef)                                                                                                                                                    |
| згев.           | A. Cult. au jardin<br>Zoologique, av. m.                            |                       | Comestible                | On mange st baies. (Duch.)                                                                                                                                                       |
| phyllés         | V. Spé s/ les coteaux<br>d'Arles, fl. bl. en av.<br>et s.           |                       | Alimentaire               | C <sub>l</sub> pl. peut se manger c <sub>e</sub> les épl<br>nords; s <sub>l</sub> semenecs sont recherch<br>par les petits oiseaux. (Har.)                                       |
| illiferes       | (2)Cult.dans qq.jardim,<br>fl. blå. en jt.                          |                       | Idem.                     | Contient plus de substances nu<br>tritives q. la pomme de terre, et s<br>tacine est au molas aussi agréable<br>(Pay.)                                                            |
| em.             | (1) Cult. dans les jar-<br>dins potagers, fl. bl.<br>en m. et o.    | Diurétique.           | Condiment.                | On en fait usage dans les catar<br>rhes chroniques et dans les ophtal<br>mies; l'art culinairs l'emploie fré<br>quemment. (Car.)                                                 |
| ēm,             | V. Cult. au jardin Bo-<br>tanique, fl. bl. en ms.<br>et av.         | Antispas-<br>modique, | Idem.                     | it offre le goût et le parfum de l'a<br>nis. Si files entrent dans la compo<br>sition du thé suisse. (Bouil.Hœf.)                                                                |
| em.             | (1)Spé dans les champs<br>de blé: fl. bl. en j.<br>et jt.           | Stomachique           | ldem                      | On le mange dans la salade. (ld.                                                                                                                                                 |
| em.             | (2) Spé. dans les haies,<br>fl. bl. en j. et jt.                    | Narcotique.           |                           | Pl. suspecte, qui pourrait êtr<br>l'objet d'essais dans l'art médical<br>Brugmans s'en est servi, dit - il                                                                       |
| ées<br>dalées - | A. Cult. dans les pro-<br>priétés de la banlieue,<br>fl. ros. en m. | Acidule-meré          | Comestible                | sans accident. (J.R.)  Si fruit est nourrissant, laxatife rafralchissant, ses pédoncules o queues de cérises sont recomman dées, en décoction, par Tissot, dan                   |
| m.              | Idem.                                                               | Rafraichis-<br>sant.  | Idem indus-<br>triel.     | les catarrhes invétérés. (Bod.) On fait avec le fruit toute sorte à conflur.; par la distillat on obtien le Kirschwasser; 51 bols est empl. p les ébánistes, tourn. etc. Si gomm |
| n.              | A. Cult. au jardin Zoo-<br>logique, fl. bl. en m.                   | -                     | ldem.                     | peut rempi. celle d'Arabie. (Hæf.)<br>Si fruit est presque noir; si boi<br>rouge-clair, serré et compacte, es                                                                    |
| es.             |                                                                     | Pectoral.             |                           | empl. dans la menuiserie. (B.J')<br>Vanté p' tes maladies du poumos<br>et de la vessie. (Lmt )                                                                                   |

| NOMS I                                                                    | DES VÉGÉTAUX EN                                                   |                | ÉTYMOLO                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                 | LATIN.                                                            | PROVENÇAL.     | DU GRNRE.                                                                   |
| 1                                                                         | 9                                                                 | з              | 4                                                                           |
| Chamordorée élevé.                                                        | Chamædorea elatior ,<br>Mart.                                     | Parmié.        | Du grec : Chan<br>terre, et dor                                             |
| Снамéворв élevé, vulgt<br>Palmier élevé, Р. à<br>chanvre.                 | Chamærops excelsa, L.                                             | ldem.          | don (fait à la te<br>Du grec: Chamai<br>et rôps, branch<br>la position de s |
| C. NAIN , vulgt Palmier<br>nain , Palmiste en<br>éventail.                | C. humilis, L.                                                    | Idem.          | ldem.                                                                       |
| CHANVRE cultivé, vulg <sup>t</sup><br>Carbé, Pantagruelion.<br>(Ind. or.) | Canabis sativa, L.                                                | Canébé, carbé. | Du grec : Kanna<br>du celtique Can                                          |
| C. DE LA CHINE.                                                           | C. Gigantea, Del C.<br>Tsing-ma.                                  | C. de chino.   | Idem.                                                                       |
| CHARAGNE Vulgaire, vulg<br>Herbe à écurer , Lus-<br>tre d'eag.            | Chara vulgaris . L.                                               | Lou pourrété.  | I'u grec ; Chara                                                            |
|                                                                           |                                                                   | Caoussido.     | Du latin : Serra<br>all. à s/ plles d                                       |
| C. MARIE, vulgt C. n/<br>Dame, C. argenté, Ar-<br>tichaut sauvage.        | Carduus Marianus, L                                               | rio.           | Du latin: Cardo<br>all, aux crock<br>calice.                                |
| CHARME commun.                                                            | Carpinus betulus, L.                                              | Charmé,        | Du celtique: Ca<br>et pen, tète, d<br>bois propre à fa<br>jougs pour les    |
| CHATAIGNIER chincapin. (Am. sept.)                                        | Castanea pumila, Mill.                                            | Castegnié.     | Du grec: Kastan<br>trée de Thessa<br>l'arbre tire s/                        |
| C. COMMUN.                                                                | C. vulgaris, LmkFa-<br>gus castanea, LCas-<br>tanea vesca, willd. |                | Idem.                                                                       |
| C. d'Amérique.                                                            | C. Americana, G. Don.                                             | ldem.          | Idem.                                                                       |
| CHAYOTTE OU CAYOTTE vulgt C. comestible , Choco , etc. (Am.)              |                                                                   | Cayotto.       | Du grec : Sekin<br>graisser ; all. à<br>priété nourriss                     |

| ILLES                         | HABITAT                                                                                                                     | PROPE                  | RIETES                        | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DARLT.ES.                     | OU LIEU DE CULTURE.                                                                                                         | MÉDICALES.             | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.     | ODSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                      |
| 5                             | 6                                                                                                                           | 7                      | 8                             | 9                                                                                                                                                                                                                                                  |
| niers.                        | V. Cult. chez M. Geoffre<br>fl. vd. en j. jt.                                                                               |                        | Textile.                      | li donne des fruits de la grosse<br>d'un pois. (Duch.)                                                                                                                                                                                             |
| iem.                          | V. Cult. dans les jardins d'amateurs, fl.<br>r. ou j.                                                                       |                        | Idem.                         | S <sub>I</sub> files macérées dans l'eau so<br>vent à fabriquer des cordes, des p<br>niers et des nattes. (Hœf.)                                                                                                                                   |
| lem.                          | V. idem.                                                                                                                    | ·                      | Idem et co-<br>mestible.      | bes; ils sout mielleux et douçâtre<br>On se sert des files ce de celles<br>précédent : on en s extrait de                                                                                                                                          |
| abinées.                      | (1) Cult. à Aubagne,<br>Charleval, etc. fl. vd.                                                                             | Narcotique.            | Industriel.                   | cire. (idem-Sc. pr to.)  La pl. fournit un suc âcre e<br>sert, en Orient, à fabriquer le He<br>chich; si écorce est textile, si graf                                                                                                               |
| dem.                          | en jt. et a.<br>(1) Cult. chez M. Gar-<br>nier-Savatier, ch. de<br>St-Barnabé.                                              |                        | Idem.                         | donne une huile siccative. (Lmt.) Une tige exposée à Paris, 1847, par M. Garnier, avait 7 mêt. longueur. Sj fibre textile est pl soyeuse que celle du chanvre ord                                                                                  |
| racées.                       | V. Spé dans les eaux<br>stagnantes.                                                                                         | Anthelmin-<br>tique.   | Economi-<br>que.              | si ténacité est extrême. (B. Jr) Si odeur se raproche de celle de mousse de Corse; elle sertia fou<br>bir lavaisselle. On a empl. la pl,da                                                                                                         |
| posées<br>paliflores.<br>dem. | V. Spé dans les champs<br>cultivés, fl. pur. en<br>jt. a.<br>(1) Spé aux bords des<br>ohemins, fl. bl. pur.<br>en jt. et a. | Antihémor-<br>rhoidal. | Alimentaire                   | les engorg. du foie. (Honf.G.S.P.) On a vu une sorte d'analogie e tre les fics hémerrhoïdaux et les i meurs qu'en remarque si la (Rob.) Si vertus médicales sent conte tées. On mange si flies; jet si téi remplacent qq f. les artichauts. (1 m°) |
| <b>mla</b> cées.              | A. Cult. au jardin Bota-<br>nique, fl. en ms. et m.                                                                         |                        | Industriel.<br>ct économique. | Son bois est excellent pr le che<br>ronnage, si files sont un bon fou<br>rage pr les bestiaux.(Hœf.)                                                                                                                                               |
| ulifères.                     | A. Cult. au jardin Zoo-<br>logique , fl. jå. en jt.<br>et a.                                                                | Féculent.              | Alimentaire                   | S <sub>I</sub> fruits, gros c° des noisettes<br>sont d'un goût plus délicat q<br>dans l'espèce commune. (B.J <sup>r</sup> )                                                                                                                        |
| dem.                          | A. Cult. chez M. Soleil-<br>let à S'-Henri, fl. bâ.                                                                         | Idem.                  | Idem. et in-<br>dustriel.     | sieurs contrees de la France; si be<br>  est très - estimé pr la charpente                                                                                                                                                                         |
| dem.                          | en m. et j.<br>A. Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. bå. en m. j.                                                             | Idem.                  | Idem.                         | les tonneaux à vin. (Hœf.) SI fruits sont plus petits que ce<br>du châtaignier d'Europe, mais<br>sont plus sucrés. (B. Jr)                                                                                                                         |
| rbitacées                     | (2) Cult.chez qq. ama-<br>teurs, fl. j. en a.                                                                               |                        | Alimentair                    | Si fruit est très-recherché da<br>les antilles, les naturels en font<br>de leurs mets favoris. (Jac.)                                                                                                                                              |

| NOMS                                                                                              | DES VÉGÉTAUX EN                                                     |                              | ETYMOLOG                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                                         | LATIN.                                                              | PROVENÇAL.                   | DU GENER.                                                                                                      |
| 11                                                                                                | 2                                                                   | 3                            | 1                                                                                                              |
| Cnálidoins cornue, vulgt<br>Pavot cornu.                                                          | Chelidonium cornicula-<br>tum , LGlaucium C.<br>Curt.               | Dindouliéro<br>Ruelo jaouno. | De l'Arabe : Kardo<br>jaune, et du grec:<br>lidon, hirondelle;<br>la floraison de la p<br>rant le séjour de ck |
| C. A FLEURS JAUNES ,<br>vulg <sup>e</sup> Glaucier jaune ,<br>Eclaire , Glaucion.                 | Ch. glaucium L. Glau-<br>cium flavum, Crantz.<br>- G. luteum, Scop. | Papavero cor-<br>nuto, ita.  | Idem.                                                                                                          |
| C. MAJEURE, Vulgt g <sup>de</sup><br>Eclaire, H. de l'hiron-<br>delle, aux verrues et<br>au Bouc. |                                                                     | Herbo de Sto<br>Cléro        | Idem.                                                                                                          |
| CHÈNE à fruit sessile,<br>vulgt C. à trochets,<br>Durelin, Rouvre.                                | Quercus sessiliflora,<br>Smitt Q. robur, L.                         | Rouvé.                       | De deux mots celt<br>Kaër et quez , c.<br>bel arbre.                                                           |
| C. CERRIS.                                                                                        | Q. Cerris , L.                                                      | Aglandié.                    | Idem.                                                                                                          |
| C. CHATAIGNIER.                                                                                   | Q. Prinos, Michx.                                                   | Rouré-castagniè              | Idem.                                                                                                          |
| C. A GALLE.                                                                                       | Q. infectoria, Willd.                                               |                              | ldem.                                                                                                          |
| C. A KERMES.                                                                                      | Q. Coccifera , L.                                                   | Avaoussé.                    | ldem.                                                                                                          |
| C. Linge.                                                                                         | Q. Suber, L.                                                        | Subrier.                     | Idem.                                                                                                          |
| C. PÉDONCULÉ, Vulg <sup>1</sup> C. commun, C.à grappes, Gravelin, Roure.                          | Q. Robur, L Q. pe-<br>dunculata, Willd Q.<br>ramosus, Lmk.          | Rouvé.                       | ldem.                                                                                                          |
| C. QUERCITRON, vulge C. noir de Pensylvanie.                                                      | Q. tinctoria, Michx.                                                |                              | Idem.                                                                                                          |
| C. Velami.                                                                                        | Q. Egilops , L.                                                     | Roure.                       | Idem.                                                                                                          |
| C. VERDOYANT, Vulg <sup>4</sup> C.<br>Vert de la Caroline.                                        | Q. virens, Michx.                                                   | Idem.                        | ldem.                                                                                                          |
| C. Yeuse, vulgt yeuse<br>Chène-vert, Eousé.                                                       | Q. Ilex, L.                                                         | Eouvé.                       | Idem.                                                                                                          |

| IILLES             | HABITAT                                                               | PROPE                | HÉTÉS                     |                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| URBLLES.           | OU LIEU DE CULTURE.                                                   | MÉDICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                            |
|                    | 6                                                                     | 7                    | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                        |
| ı <b>vér</b> ucées | (4) Spé dans les champs<br>pierreux d'Arles, fl.<br>rv. en m. et j.   | Très-âcre.           |                           | La pl. est empl. extérieureme<br>contre les dartres invétérées.(J. l                                                                                                                                                     |
| lem.               | V. Spé aux Catalans ,<br>fl. j. en jt.                                | Narcotique           | Industriel.               | δį suc sert à faire disparaître i<br>verrues: on lui a attribué la ver<br>de guérir les maux d'yeux. (Hœ<br>D'après M' Gloëz, et pl. donne u                                                                             |
| dem.               | V. Spé dans les haies,<br>masures, etc. fl. j.<br>en m. et j.         | Antiscrofu-<br>leux. | Idem.                     | huile siccative, comestible, sap<br>niflable et propre à l'éclairage.<br>Les vice: cutanés sont souve<br>guéris pr si omploi en topique et<br>f. à l'intérieur; Rossig a obtenu, l<br>la fermentation, une coult bleue s |
| alifères.          | A. Spé à la Ste-Baume,<br>fl. en av. et m.                            | Astringent.          | Idem.                     | lide semble, à celle de la guède. (1<br>Si écorce sert à la médecine et<br>tannage des peaux. Si bois est es<br>mé pr les constr., mais il est moi                                                                       |
| idem.              | A Cult. A Mazargues.                                                  | Idem.                | ldem.                     | dense que le Q.ramosus,(Lmt.Fl.n<br>idem.                                                                                                                                                                                |
| ldem .             | A. Cult. à St-Loup, fl.<br>vd. en av. m.                              | Féculent.            | Alimentaire               | On pout manger si fruits. (Lm                                                                                                                                                                                            |
| ldem.              | A. Cult. chez M. Ri-<br>chard, près d'Auba-<br>gne, fl. vd. en av. m. | 1                    | Industriel.               | Produit la noix de galle, avec quelle on fabrique l'encre. (id.)                                                                                                                                                         |
| ldem.              | /* Spé sur les monta-<br>gnes de Regagnas, etc.<br>fl. vd. av. et m.  | Idem.                | ldem,                     | Le kermès, Coccus ilicis, vit spi<br>branches; il est empl. en médec<br>et donne la couleur vermillon.                                                                                                                   |
| ldem.              | A.spé s,les côtes de la Cio-<br>tat et de Cassis, fl. vd. en m.       |                      | Idem.                     | (ld.) On connaît les div. usages liège q. l'on retire de l'écorce de                                                                                                                                                     |
| ldem.              | A. Spé à Peyrolles, fl.<br>vd. av. et m.                              | 1                    | ldem.                     | arbre. (Hœf.) Si écorce sert à la taunerle fruits nourrissent les bestiaux e volaille; la durée de si bois le re                                                                                                         |
| ldem.              | A. Cult. chez M. de<br>Saporta, à Fonscolom-<br>be, fl. vd. en m.     |                      | Idem                      | propre aux plus grands ouvr. (Ln idem—avec si écorce on obtie de plus, une couleur jaune sor qui sert à la teinture et qui                                                                                               |
| ldem .             | A. cult. au jardin bo-<br>tanique, fl. vd. en m                       | Idem.                | Idem. et co<br>mestible.  | donne la couleur noire qui ren<br>la noix de galle pr la teinture<br>gland est comestible; torrifié                                                                                                                      |
| ldem.              | A. Cult. chez M. Allard<br>au bord de l'Huveaune<br>fl. vd. en m.     | ldem.                | Industriel.               | peut rempl. le café. (Lmt.Salz.)<br>Croît promptement; si bois, i<br>des meilleurs, est presque inc<br>ruptible. (B.J.)<br>Si écorce est récher. p' la tann                                                              |
| ldem.              | A. Spé à la Ste-Baume<br>fl. vd. en avril et m.                       |                      | Idem.                     | bois sert au charron · il est le m<br>pr brûler et faire du charbon.(E                                                                                                                                                   |
| Tome               | xxvi                                                                  | •                    |                           | 7                                                                                                                                                                                                                        |

| NOMS                                                                                | DES VÉGÉTAUX EN                        |                                              | ÉTYMOLOGI                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                           | LATIN,                                 | PROVENÇAL.                                   | DU GENRS.                                                     |
| 1.                                                                                  | 2                                      | <u> </u>                                     | 4                                                             |
| CHÈVER PRUILLE péricly-<br>mène, vulge Ch. des<br>bois, Chèv. f., Penta-<br>couste. | Lonicera periclymenum<br>L             | Méro-siouvo.                                 | Dédié à Adam Lonid<br>de Nüremberg, ba<br>niste « mathématica |
| C. DES JARDINS.                                                                     | L. Caprifolium , L.                    | Pé-dé-Dieu                                   | idem.                                                         |
| C. DE TARTARIE, vulgt,<br>Cerisier nain, Cha-<br>mecerisier.                        | L. Tartarica L Ca-<br>mecærasus, Kort. |                                              | Idem.                                                         |
| C. XYLOSTÉON, VUIGE C. des haies (Alpes.)                                           | L. Xylosteum, L.                       | Pantecousto.                                 | Idem.                                                         |
| CHICORÉE endive. (Inde.)                                                            | Cichorium endiva , L.                  | Endivo.                                      | Du grec : Kichérion<br>de la chicorée saus                    |
| C. SAUVAGE, vulgt Chi-<br>corée, Agram.                                             | C. intybus, L.                         | Cicori fé.                                   | ldem.                                                         |
| C. ESCAROLLE.                                                                       | C. latifolia, L.                       | Endivo à larges<br>fuillo, Barra-<br>quetto. | ldem.                                                         |
| CHLORETTE perfoliée.                                                                | Chlora perfoliata, L.                  | Clouretto.                                   | Du grec: Chloros , w<br>dâtre: all. à la coult                |
| Chou-fleur, Brocoli.                                                                | Brassica botrytis, L.                  | Cooulé-flori.                                | glauque de la pl.<br>Dn celtique: <b>Bre</b><br>nom du chou.  |
| C. NAVET.                                                                           | B. Napus, L.                           | Naveou.                                      | Idem.                                                         |
| ' or freehad walet Col                                                              | B. oleifera, Lmk B.                    | Colza                                        | Idem .                                                        |
| za, Navette d'hiver.                                                                | campestris, L.                         | QUIZA.                                       | idem,                                                         |
| l. ротловк, vulgt Rave,<br>Robioule , Ratabaga ,<br>Turneps.                        | B. oleracea , L.                       | Cooulé.                                      | Idem.                                                         |
| . RAVE.                                                                             | B. Rapa, L B. caulo-<br>rapa, DC.      | Gros-navéou.                                 | Idem.                                                         |

| ILLES               | HABITAT                                                                       | PROP                  | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RELI.ES.            | OU LIEU DE CULTURE.                                                           | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUE:<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                    |
| \$                  | 6                                                                             | 7                     | 8                         | •                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>folia</b> cées   | A Spé à la Ste-Baume<br>au Pic-de-Bretagne,<br>fl. ro. en m. et j.            | Purgatif-<br>doux.    | Industriel                | Si baies sont purgatives. L'infu<br>sion de si fi. est excellente pr le<br>maux de guige et les extinctions d<br>voix. La racine donne une couleu<br>bieu-de-ciel et si tiges servent à l'<br>fab. des peignes pr les tisserande |
| em.                 | V. Spé à la Camargue,<br>à Monteiguez, près<br>d'Aix, fl. ro.en m. et j.      | mucilagineu           |                           | (Hœf. l'abbé Bringer.) On se sert des baies. On compos<br>avec les files des gargarismes. (6<br>S.PLiz.)                                                                                                                         |
| em.                 | A. Cult. dans les jar-<br>dins d'Aix, fl. ro. en<br>ms.                       | ·}                    | industriel.               | S <sub>1</sub> bois sert à div. usages écono<br>miques. (Hœf.)                                                                                                                                                                   |
| em .                | A Spé à la Ste-Baume<br>fl. ja. en m.                                         |                       | Economique                | On se sert des bales; les Russe<br>en retirent une huile pr parifier i<br>sang. La dureté de si bois le ren<br>utile adiv. ouvrages.(G.S PFl.me                                                                                  |
| posérs<br>Millores. | (1) Cult. dans les jard.<br>potagers, fl.b.en jt.et a.                        | 1 -                   | Alimentaire               | Salade fort usitée, dont il exist<br>un grand nombre de variétés. (Hof.                                                                                                                                                          |
| dem,                | V. Spé sur le bord des<br>champs cultivés, fl.<br>b. en jt. et s.             | ldem, et fé-          | Idem.                     | On l'empl. dans l'affaiblissem. de<br>organ. digestifs: on mange si jeune<br>flles en salade. La racine, séchée e<br>rapée, const. le café de chie.(id.Lis.                                                                      |
| em.                 | (1) Cult. dans les jar-<br>dins polagers , fl. j.<br>l'été.                   | Idem.                 | _Idem.                    | Les chicorées sont un alimen<br>sain, qui plait toujours et n'incom-<br>mode jamais. (ld.)                                                                                                                                       |
| nées.               | V. Spé dans les lieux<br>humides , fl. j. en j.<br>jt.                        | Tonique léger         |                           | La médecino s'en sert pratimu-<br>ler les fonctions digestives. (Id.)                                                                                                                                                            |
| res.                | (I) Cult. dans les jar-<br>dins potagers.                                     | _                     | Alimentaire               | C'est un excellent légume lors-<br>qu'il est débarrassé, par la cuisson,<br>de son âcreté. (Bouil.)                                                                                                                              |
| em.                 | (4) Idem. fl. j. en Av.<br>et m.                                              | _                     | Economique                | Servant ágalement de nourriture à l'homme et aux bestiaux. Si graines donnent une huile employée dans l'industrie; elles servent souvent à sophistiquer la moutarde noire. (Ref.Fl. m*)                                          |
| m.                  | (1) Cult. à la Montauro-<br>ne, vallée de la Tou-<br>loubre, fl. j. en j. jt. |                       |                           | L'huile dite de navette, provenant<br>de si graines, est empl. c° laxative;<br>elle sort à l'éclairage et entre                                                                                                                  |
| <b>10.</b>          | (1) Idom. Idem.                                                               | Antiscorbu-<br>tique. | Alimentaire               | dans la fabrication du savon (Cin.) Si utilité est assez connue, soit<br>au naturel, soit en compote ou chou-<br>croute. si variétés sont très nom-<br>breuses et toutes fort utiles à l'a-                                      |
| m.                  | (2) Idem.                                                                     | ldem.                 | ldem                      | limentation. (Hœf.)  Si saveur est plus sucrée et par conséquent plus agréable que le navet. (Fl.m°)                                                                                                                             |

| ETYMOLO                                                                                     |                       | SES VÉGÉTAUX EN                                                                                                         | NOMS                                                                                           |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| DU GENRI                                                                                    | PROVENÇAL.            | LATIN                                                                                                                   | FRANÇAIS.                                                                                      |  |
| 4                                                                                           | 3                     | 2                                                                                                                       | 1                                                                                              |  |
| Idem.                                                                                       | Cooulé-rougé.         | B. oleracea veridis ru-<br>bra , L.                                                                                     | . ROUGE.                                                                                       |  |
| Idem.                                                                                       | C. Varia.             | B. versicolor , L.                                                                                                      | . VERSICOLORE.                                                                                 |  |
| Du grec : Krys<br>Anthéma , bo<br>c. a. d. fleurs<br>Idem.                                  | rido jaouno.          | Chrysanthemum corona-<br>rium, L C. pinardia,<br>Less.<br>C. segetum, L C. Ma-<br>tricaria, Lmk.<br>C. Leucanthemum, L. | né, vulgt C. des jar-<br>dins.                                                                 |  |
| Du grec : <i>Kakto</i><br>de chardon<br>( Théoph. )<br>Pu grec : <i>Ko</i><br>nom de la pl. | Ciergi.<br>Bolandino. | Ccreus grandiflorus,<br>Mill. Cactus grandi-<br>florus, L.<br>Conium maculatum, L.<br>Cicuta major . Lmk.               | CIEUGE à grandes fleurs.                                                                       |  |
| Du grec : Aithus<br>flamme ; all. à<br>priétés vénéne                                       | Jouver-fer.           | Æthusa cynapium , L.                                                                                                    | L. MINEURE, Yulgt Petite<br>ciguë, Faux persil . C.ds<br>jardins. Ethuse . Ache<br>des chiens. |  |
| Cicuta, nom d<br>les latins à di<br>bellifères à tige<br>en tuyau.                          |                       | •                                                                                                                       | CICUTAIRE Vénéneuse, vulgt Ciguë aquatique. Cicutaire aquatique, C. vireuse.                   |  |
| Du latin: Cime<br>naise, et fugar<br>ser.                                                   |                       | Cimicifuga fætida Desf.                                                                                                 | Cimicipus fétide, vulgt<br>Chasse-punaise.                                                     |  |
| Nom de la ma                                                                                |                       | Circæa Lutetiana, L.                                                                                                    | Cinche des Parisiens,<br>vulgt H. aux sorcières,<br>H. de St-Etienne.                          |  |
| Du grec: Kirso<br>ses veines;<br>nervures des                                               | Bartalaï.             | Cirsium ferox , DC.                                                                                                     | Insion épineux.                                                                                |  |
|                                                                                             | Massugo.              | Cistus laurifolius L                                                                                                    | Ciste à fles de laurier.                                                                       |  |

| ILLES                             | HABITAT                                                                        | PROPE          | HÉTÉS                     |                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MELLES.                           | OU LIEU DE CULTURE.                                                            | MÉDICALES.     | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                        |
| 5                                 | 6                                                                              | 7              | 8                         | •                                                                                                                                                                                   |
| lem                               | Idem, au Pénitencier<br>de St-Pierre                                           | Pectoral.      | Idem.                     | Fréquemment empl. on médocis<br>c° béchique dans le bouillon de mo<br>de veau. (Cin.) On en fait une gek                                                                            |
| em.                               | (1) Cult. chez Blaise<br>père, div. c., fl. en d.                              |                | Idem.                     | excellente pr la poitrine.<br>Lègume dont on peut se nourri<br>(Bl. p.)                                                                                                             |
| posées<br>liflores.               | (1) Cult. dans div jar-<br>dins, fl. bl. ou j. en<br>j. et s.                  |                | Alimentaire               | C <sub>1</sub> pl., que l'on cultive en Euro <sub>1</sub><br>p <sup>r</sup> la décoration des jardins, se<br>d'aliment en Chine c° herbe pote<br>gère. (B.J <sup>r</sup> )          |
| lem.                              | V Spé dans les champs                                                          | Antii ctérique | 1                         | A été préconisé c <sub>l</sub> . la jauniss<br>(Lmt.)                                                                                                                               |
| lem.                              | à blé, fl. j. en m. et j.<br>V.Spé dans les prés,<br>fl. j. en m. et j.        | Vulnéraire.    |                           | Très-peu empl., malgré les pro<br>qu'on lui attribue. (Id.)                                                                                                                         |
| ies.                              | V. Cult.dans les jardins<br>d'amateurs,fl.j.en ms.                             | -              | comestible.               | Les boutons de fl., pris au ment de s'épanouir, fourniss u<br>salade excellente. (Gard. chron.)                                                                                     |
| ellifères<br><del>daisi</del> es. | (2) Spé au pont de Ste-<br>Marguerite, fl. bl. en<br>jt. et a.                 | Sédatif.       |                           | On se sert des files et des racine S <sub>1</sub> action se porte ordinairem. les fonctions de l'encéphale et d nerfs, calme l'irritation et procu le sommeil. (Rob.)               |
| iem.                              | (4) Spé dans les jar-<br>dins potagers, fl. bl.<br>en jt. a.                   | ldem.          | Economique                | Quoique très - dangereuse po<br>l'homme, c <sub>i</sub> pl. est mangée impun<br>ment p <sup>*</sup> beaucoup de bestiaux.(Hœ                                                        |
| iem.                              | (1) Aq. Cult. au jardin<br>botanique, fl bl. en<br>jt. et a.                   | åcre.          |                           | Il est danger. de se servir de cet<br>pl. à l'intérieur. A l'extér., l'her<br>fraîche et la racine contuse soi<br>employées et le lumbago, les da<br>tres rebelles, etc. (Jh. Roq.) |
| mculacée                          | V. Spé en Sibérie et<br>très-rustique: mettre<br>en pl.t. en France, fl.bl.    |                | Industriel.               | A odeur forte, empi. pr garandes punaises. (Lmt.)                                                                                                                                   |
| gariées.                          | V. Spé dans le lieux hu-<br>mides etombragés(Gér)<br>fl. bl. blrå. en j et jt. | Résolutif.     |                           | On l'emploie p <sup>e</sup> les hémorrhoïde<br>(Bart.)                                                                                                                              |
| porées<br>uliflores.              | (2) Spé dans la forêt de<br>Concors, près d'Aix,                               | ,              | Alimentair•               | Le réceptacle se mange ce ce<br>de l'artichaut. (Bouil.)                                                                                                                            |
| lées.                             | fl. j. en jt. V. Cult. chez M. Geoffre, fl. bl. en jt.                         | Excitant.      |                           | On lui prête à peu près los m<br>mes prop. du Giste de Crète.                                                                                                                       |
|                                   |                                                                                |                |                           | -                                                                                                                                                                                   |

| Noms                                                                           | DES VĖGÉTAUX EN                                         |                             | ETYMOLO                                                          |  |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|--|
| FRANÇAIS.                                                                      | LATIN.                                                  | PROVENÇAL.                  | DU GENER                                                         |  |
| C. DE CRETE, vulgt C.<br>ladanier.                                             | C. Creticus , L.                                        | Imbrentino, ita             | Idem.                                                            |  |
| C. LANADIPERE.                                                                 | C. lanadiferus, L.                                      | Massugo cer-<br>viéro.      | ldem.                                                            |  |
| C. LEDON.                                                                      | C. Ledon, Lmk.                                          | M. Nógro.                   | Idem.                                                            |  |
| CITRONNIER bergamo-<br>tier, vulg'Limon-doux,<br>Limette, Perrette.            | Citrus margarita, Riss.                                 | Bergamoutier.               | De Bergame, ville                                                |  |
| C. DE MÉDIE, Vulgi Ci-<br>Ironnier, Cédratier,<br>Linonier, Pomme de<br>Médie. |                                                         | Citrounier.                 | Du gree: Kitre<br>tron.                                          |  |
| C. LIMETTIER,                                                                  | C. Limetta , Riss.                                      | Limounier.                  | ldem.                                                            |  |
| C. ORANGER, Vulg! Oran-<br>ger. (Chine.)                                       | C, Aurantium , L.                                       | Arangérié.                  | Idem.                                                            |  |
| Citnouille commune ,<br>valgt Courge citrouille                                | Cucurbita polymorpha<br>oblonga, Duch C.<br>pepo, L.    | Cougour <b>do</b><br>longo. | Du celtique :<br>creux ; all. à la<br>sition de ce fru           |  |
| C. Cologuints , vulgi<br>Concombre amer, Chi-<br>cotin.                        | C. Colocynthis, Schrad.<br>Cucumis colocynthis, L       | Coloquinto.                 | Idem.                                                            |  |
| C. Melon-d'eau, vulgt<br>Pastèque, Samanka<br>des Indiens.                     | C. Citrullus , L.                                       | Pastéquo.                   | Idem.                                                            |  |
|                                                                                | Clavaria coralloides ,<br>Bull.                         | Tripetto.                   | Du latin : Clavus<br>all. à la forme d                           |  |
| CLAVAILLIER à files de<br>frène, vulgt Frène<br>épineux. (Canada.)             | Fagara armata, L. Xan-<br>thexilon fraxingum,<br>Willd. | Fraï.                       | Du latin : Clava<br>sue ; all, aux pr<br>rances du tronc<br>bre. |  |

| LLES       | HABITAT                                                            | PROPRIÉTÉS                |                           | X                                                                                                                                                                                                                     |
|------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MLLMS.     | OU LIEU DE CULTURE.                                                | MÉDICALES.                | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                         |
| 5          | 6                                                                  | 7                         | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>)M.</b> | V. Cult. cher M. Ach.<br>Daniel au Prado, fl.<br>r. en m. el j.    | Tonique.                  | Industriel.               | On recueille si ci pl. le ladanum, quiest empl. dans les migargem freils sa viscères: on en composé des pastions codrantes. Les parameurs font entrer ci résine dans plus. préparations cosmet. (Ruef. Fi.m.)         |
| m.         | V. Cult. chez div. jar-<br>diniers fleuristes, fl.<br>pvé. en j.   |                           | Idem.                     | ldem.                                                                                                                                                                                                                 |
| em.        | V. Spé à Montredon, fl.<br>bl. en m. et j.                         | ldem.                     | ldem.                     | ldom.                                                                                                                                                                                                                 |
| ridées.    | A. Cult. au jardin Bo-<br>tanique, fl. bl. en ms.                  |                           | Alimentair•               | d'une odeur très-suave; on double                                                                                                                                                                                     |
| em.        | A. Cult. dans div. jar-<br>dins d'amateurs, fl.<br>tout l'été.     |                           |                           | i'on numm Bergamottes. (Bonil.) On fait avec fruit.par infusion, une boisso tempérante d'un sauge vulgaire. L'écorce et la racine de<br>l'arbre sont regardées en Amérique<br>ce fébriluges. (G.S.P.)                 |
| em.        | A. Cult. chez MM. Au-<br>dibert, à Tonelle, fl.<br>bl. tout l'été. | ,                         | Industriel                | L'écorce ferme de si fruit est<br>propre à faire des bonbonnières.<br>(Lmt.)                                                                                                                                          |
| lem.       | A. Cult. chez div. par-<br>ticuliers. fl. bl. tout<br>l'été.       | Antispasmodique .         | Alimentair.               | L'infusion des files est un stimu-<br>lant du système nerveux; le fruit<br>doit si prop. rafrafchissant. si suc<br>sucré et légèrem, acidule, Si fi. serv,<br>istiliées à préparer "eau de fi. d'o-<br>ranger, l'haf. |
| bitacés.   | (4) Cult. dans les jar-<br>dins potagers, fl. j.<br>en j.          | Adoucissant.              | Idem                      | Ou prépare des ému sions avec si<br>grandes, très-utiles dans le flèvres<br>ardentes. Les nègre creusent le<br>fruitet en font une orte d'instrum<br>de musique, (HefFl.ms)                                           |
| dem.       | (4) Cult. dans les jar-<br>dins, fl. jå. en j.                     | •                         |                           | Des frictions ic ventre avec que<br>centigram. d'extrait, dissons dans<br>l'alcool, suffisent pr purger. (Rob.)                                                                                                       |
| m.         | (1) Idem.                                                          | Très-rafrai-<br>chissant. | Alimentaire               | Ce fruit, bien mûr, est fondant<br>sucré et fort agréable à manger<br>dans le Midi. (Hœf.)                                                                                                                            |
| pignons    | V. Spé dans les cellines<br>de St-Loup.                            | Diurétique.               | Idem                      | ll est également mangé par les<br>bestiaux. (fd.)                                                                                                                                                                     |
| oxilées    | A. Cult. au jardin Bo-<br>tanique, fl. en ms.                      | Idem.                     |                           | On emploie si écorce, qui est âcra<br>et saliyatoire, comme un puissant<br>sudorifique. (Jac.)                                                                                                                        |

| Noms I                                                                                                                                               | DES VÉGÉTAUX EN                                              |                             | ÉTYMOLOG                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| TRANÇAIS.                                                                                                                                            | LATIN.                                                       | PROVENÇAL.                  | DU GENRE.                                                               |
| 1                                                                                                                                                    | 2                                                            | 8                           | 4 .                                                                     |
| CLAYTONE perfoliée.<br>(Am. Sept.) * C. Tubérreuse. (Sibérie).                                                                                       | Claytonia perfoliata ,<br>Willd.<br>C. Tuberosa , <b>L</b> . |                             | Dédié à <i>J. Clayto</i><br>niste anglais, en<br>Idem.                  |
| CLÉMATITE de montagne.                                                                                                                               | Clematis montana, Wall                                       | Entravadis.                 | Du grec: Klême<br>ment de vigne                                         |
| C. DES HAIRS, H. aux<br>gueux, vigne blanche,<br>Viorne, barbe à Dieu.                                                                               | C. vitalba, L.                                               | Aubavis.                    | sa tige grimpan<br>Idem.                                                |
| C. DROITE.                                                                                                                                           | C. erecta, L.                                                | Clemmatita.<br>dritta, ita. | Idem.                                                                   |
| C. FLAMMETE, vulgt C. odorante.                                                                                                                      | C. Flammula, L.                                              | Rivouarto.                  | ldem.                                                                   |
| CLINOPODE commun, vulgt Basilic sauvage.                                                                                                             | Clinopodium vulgare ,<br>L.                                  | Baricot fé.                 | Du grec : Kliné<br>pied d'un lit ; a                                    |
| COCHLÉARIA armoricain,<br>vulgt Grand raifort,<br>Raifort sauvage, Cran-<br>son rustique, Moutar-<br>de des capucins, Cram<br>des Anglais, Merédick. |                                                              | Gran riffouart              | forme des feuil<br>Du latin: Coo<br>cuiller; all. à la<br>des feuilles. |
| C. OFFICINAL, vulgt H. aux cuillers. H. au scorbut.                                                                                                  | C. officinalis, L.                                           | Cochléaria.                 | Idem.                                                                   |
|                                                                                                                                                      | Pyrus Cydonia, LCy-<br>donia vulgaris, Juss.                 | Coudounier.                 | De Cydon, ville o                                                       |
| C. DE LA CHINE.                                                                                                                                      | Cydonia Sinensis, Thou                                       | ldem.                       | Idem.                                                                   |
| C. DU JAPON.                                                                                                                                         | C. Japonica , L. cha-                                        | Idem.                       | ldem.                                                                   |
| C. DU PORTUGAL.                                                                                                                                      | nomeles J. Pers.<br>C. Lusitanica, Thuil.                    | Idem.                       | Idem                                                                    |
| Colchique d'automne ,<br>vulg <sup>e</sup> Narcisse d'au-<br>tomne, Tue-chien,<br>veilleuse.                                                         | Colchicum autumnale, L                                       | Bramo-vacco.                | Du grec ; Colche<br>de la Colchid<br>d'après Diosce<br>pl. croît abond  |

| LLES           | HABITAT                                                                                              | PROPR                | IETÉS                     |                                                                                                                                                                                        |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES.         | OU LIEU DE CULTURE.                                                                                  | MÉDICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                          |
| 5              | 6                                                                                                    | 7                    | 8                         | 9 -                                                                                                                                                                                    |
| acées.         | (i) Cult. Idem. fl. bt.                                                                              |                      | Alimentair                | On mange syffles co l'épinard ou<br>l'oscille. (B.Jr)                                                                                                                                  |
| m.             | (1) Peut être natura-<br>lisée: on croit qu'elle<br>est spée dans les haies<br>de St-Loup, fl. en j. |                      | Idem.                     | Sa souche charnue Tea formei de<br>tubercule est alimentaire. (G.S.P.)                                                                                                                 |
| culacies.      | V. Spé dans les haies<br>de St-Loup, fl. bl.                                                         | Vésicant.            | Condiment.                | Les files sont acres et brûlantes<br>dans qq. pays on mange les jeune<br>pousses après avair été confile                                                                               |
| iem.           | en j. jt.<br>V. Spé á Montredon,<br>fl. bl. tout l'été.                                              | Idem.                | (udustriel.               | dans le vinaigre. (Ref.)<br>Si files sont canstiques. On fabri<br>que de papier avec l'aigratte de se<br>semences ; si liges servent à fairs<br>des paniers, des corbeilles, etc. (1d. |
| lem.           | V. ldem. Idem.                                                                                       | Antiscrofu-<br>leux. |                           | Le principe acre de ci pi. se dis<br>sipe su partie par la dessication<br>(Jh.hog.)                                                                                                    |
| dem.           | V. Spé au Mont-ma-<br>jour, fl. bl. tout l'été.                                                      |                      | Alimentaire               | Ense servant des jeunes pous<br>ses, ou peut sans danger manger l<br>pt. cuite. (Lmt.)                                                                                                 |
| iées.          | V. Spé à l'ombre près<br>des haies (Gér.) fl.<br>pur. en a.                                          | Céphalique           |                           | Pi. tonique et arematique peu e<br>usage. (tiæf.)                                                                                                                                      |
| ifères.        | V. Aq. Cult. dans div.<br>jardins, fl. bl. en m. j.                                                  | Antiscorbu<br>tique. | Condiment.                | C'est la racine de la pl. que l'o<br>râpejp' servir d'assaisons. (Lut.)                                                                                                                |
| dem.           | (1) Idem.                                                                                            | idem.                | ldem.                     | Ding plusieurs pays on mange<br>pt. en sainde. (Hef.)                                                                                                                                  |
| kées<br>Nacées | A. Cult. dans les jard.<br>fl. bl. en m.                                                             | Astringent           | Alimentair                | Astringent en gelés et en siro<br>signaines sont très-muchagine<br>ses. (Lint.)                                                                                                        |
| dem.           | A*. Cult. chez V. Gail-<br>lard, fl. bl. en m.                                                       | Idem.                | Idem.                     | St fruit est pen aucculent. (id.)                                                                                                                                                      |
| đem.           | As Cult. chez M. J.Gui-<br>gou, à Gibbe, fl.r. m m                                                   |                      | ldem.                     | Son fruit exals tune délicies odeur de violieite. (B.Jr)                                                                                                                               |
| lem.           | As. Cult. dans kajar.de<br>la ville, fl. blro, en m                                                  | ldem.                | Idem.                     | Comme su cognassier commu                                                                                                                                                              |
| nthacée        | V Spe. s/les bords de<br>l'Huveaune, fl j.en n                                                       | 9                    | Economiqu                 | e. La buibe formit beaucoup de<br>cute qui, au moyen de plusieurs<br>vages, pout servir aux usages ét<br>nomiques, outre se emploi en fi<br>decine. (Idem.)                            |

| NOMS I                                                                                               | DES VÉGÉTAUX EN                                          |                  | ETYMOLO(                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                            | LATIN-                                                   | PROVENÇAL.       | DU GENRE.                                                                 |
| 1                                                                                                    | 8                                                        | 3                | 4                                                                         |
| * Collomir écarlate.                                                                                 | Collomia coccinea ,<br>Lehm.                             |                  | Du grec : Kolla<br>all. à s/ graines<br>meuses.                           |
| C. A GRANDE FLEUR.                                                                                   | C. grandiflora, Dougl.                                   |                  | ldem.                                                                     |
| Colocase des anciens.                                                                                | Arum, colocasia, L.                                      |                  | Du grec : Kolo<br>nom donné a la                                          |
| COMARET des marais,<br>vulg Quintefenille rou-<br>ge des marais.                                     | Comarum palustre, L.                                     |                  | de l'espèce prin<br>Du grec: Komar<br>à s/ressemblan<br>le fruit de l'arb |
| Compronis à feuilles de                                                                              | Comptonia aspleniifo-                                    |                  | Dédié à Compton                                                           |
| cétérach. (Amér. sept.)<br>Concomban cultivé, vulg<br>Kétimon, chez les In-<br>diens. (Asie.)        |                                                          | Coucoumbré.      | que de Londres<br>Du celtique:Cuce<br>all. au fruit.                      |
| C. DES PROPHETES.                                                                                    | C Drombetones I                                          | Idem.            | Do la Canhaa                                                              |
| C. DES PROPHETES.                                                                                    | C. Prophetarum, L.                                       | iden.            | De la Genèse , o<br>est fait ment                                         |
| C. malon, vulgt Melon,<br>Retimou. (Inde.)                                                           | C. melo, L.                                              | Meloun.          | Ch. 30.<br>(Ety. du concomì                                               |
| C. MELON Chito. (Havane.)                                                                            | C. Chito , Mor.                                          | Quito.           | idem.                                                                     |
| C. SAUVAGE, vulgt C.<br>d'âne, [Momordique.                                                          | Momordica elaterium,<br>L. Elaterium agresti,<br>Rehb.   | Cougoumas.       | Du grec: <i>Elatêr</i> ,<br>all. à l'élastici<br>baies se romp            |
| C. officinale , grande consoude , Herbe du                                                           |                                                          | Oourillo d'aï.   | maturité.<br>Du grec : Syn<br>souder ; all.<br>vulnéraire de l            |
| Cardinal.<br>C. Tubérbuse.                                                                           | S. Tuberosum, L.                                         | Consolida , ita. | Idem.                                                                     |
| Convex rude , vulgt H. aux puces.                                                                    | Conyssa squarrosa , L.                                   | Nasquo.          | Du grec : Coni<br>all. à la propi<br>guérir cette ma                      |
| COQUERET alkekenge,<br>vulgt Coquerelle, H. à<br>cloques, Alkekenge of-<br>ficinal, Cerises d'hiver. | Alkekengi officinarum,<br>T. Physalis alkeken-<br>gi, L, | Herbo dei ser    | Fu grec; Phusk<br>flûre; all. au c<br>la fleur.                           |

| LLES              | HABITAT                                                                 | PROPE                | LIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ILLES.            | OU LIEU DE CULTURE.                                                     | MÉDICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                         |
| 3                 | 6                                                                       | 7                    | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                     |
| miacés            | (1) Spé au Chilli et se<br>cultiv. en pl. t. à Pa-<br>ris, fl. r. en j. | Emollient.           |                           | Są graines penvent rempl. celles<br>du lin, à cause du mucilage qu'elles<br>contiennent. (B.J <sup>*</sup> )                                                                                          |
| m.                | (4) Cult. chez M. V. Gaillard, fl. s. en j.                             | Idem.                |                           | Si graines sont plus mucHagineu-<br>ses q. celles de la pl. précéd. (ld.)                                                                                                                             |
| es.               | (1) Cult. au jardin bota-<br>nique, fl. bl.                             | Fébrifuge.           | Alimentair•               | Très-cultivé en Egypte où sı ra-<br>cines rempl. les pommes de terre.<br>(Salz.)                                                                                                                      |
| áes<br>dées.      | V. Aq, Spé dans les<br>marais exposés au<br>Nord (Gér.)fl. p. en j.     | Idem.                |                           | C <sub>l</sub> pl. a été réputée lébriluge.<br>(Lmt.)                                                                                                                                                 |
| ж́еs.             | As. Cult. au jardin Zoo-<br>logique, fl.vd. en ms.                      | Astringent.          |                           | On se sert des feuilles. (Idem.)                                                                                                                                                                      |
| bitacées          | (4) Cult. dans les jard. potagers, fl. j. en j. et jt.                  | Rafraichis-          | Alimentaire               | mence; Le jeune fruit se confit au<br>vinaigre et devient condiment; cui<br>dans la graisse de veau, il constitue                                                                                     |
| em.               | (4) Spé à St-Louis, fl.<br>j. en j.                                     | Purgatif.            |                           | la pommade de concombre. (ld.) Ses fruits sont presque auss amers que la Coloquinte. (Jb.R.)                                                                                                          |
| m.                | (4) Cult. dans les jard.<br>de la banlieue, fl. j.<br>en j. et jt.      | Rafraichis-<br>sant. | Alimentaire               | semences servent à des émulsions<br>très-utiles dans les flèvres arden-                                                                                                                               |
| m.                | (4) Cult. chez qq. ama-<br>teurs, fl. j. en j. et jt.                   |                      | Idem.                     | tes. (Fl.m°)  Empl. anssi c°citron p°assai- sonner les viandes, ou bien, édul- coré de sucre, c° fruit au dessert                                                                                     |
| <b></b>           | V. Spé le long des<br>routes, fl. j. de jt.<br>en s.                    | -                    |                           | (Hirprov.)  Le suc de la pl. est ai correaid qu'il enflamme la pean. Il y a deux sortes d'elaterium: le bl.et le noir. le ler est le plus puissant. On se<br>sert des fruits et de la racine. (Hopf.) |
| zinées.           | V. Spé dans les prés,<br>fl. div. c. en m. et j.                        | Anticatar-<br>rhal.  | Industriel.               | La racine est très-mucilagineu-<br>se; s <sub>i</sub> extrait fournit une belle cou-<br>leur carmin. (Rob.)                                                                                           |
| <b>;</b> m.       | V. Spé dans les haies à<br>St-Loup, fl. ja. en m.                       | Idem.                | Idem.                     | Idem. (Hæf.)                                                                                                                                                                                          |
| sées<br>liflores. | V. Spé chez Mme de<br>Garidel à Menpenti,<br>fl. ja en j. jt.           | Antipsorique         |                           | Si odeur forte, un pen aromati-<br>que, a fait penser qu'elle pouvait<br>chasser les puces et autres insectes                                                                                         |
| ies.              | V. Spé dans les îles<br>du Rhône, fl. bl. en<br>j. et s.                | Diurétique.          | Alimentaire               | (id.) Si baies sont empl. avec succès contre la gravelle. Dans beaucoup de contrées on les mange c° les au- tres fruits aoides. (Cin. et Hœf.)                                                        |

| NOMS I                                                      | DES VÉGÉTAUX EN                                 | •                | ETYMOLOG                                                   |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                   | LATIN.                                          | PROVENÇAL.       | DU GENRE.                                                  |
| 1                                                           | 3                                               | 3                | 4                                                          |
| C. comestible , vulgt<br>Alkékenge jaune douce              | Physalis pubescens, L.<br>-P. edulis, Bot. mag. | Mourello.        | ldem.                                                      |
| C. DES BARBADES.                                            | P. Barbadensis, Jac.                            | ldem.            | Idem.                                                      |
| C. somnifêre.                                               | P. somnifera, LSola-<br>num somniferum, Clus.   |                  | Idem.                                                      |
| CORALLINE officinale.                                       | Corallina officinalis, L.                       | Mittocorton.     | Du latin : Alga , A<br>nom donné ancie<br>ment aux h.aqual |
| Condyline du Brésil, vulgt<br>Dragonier du Brésil.          | Dracæna Brasiliensis ,<br>Schuss .              |                  | Du grec : Kor<br>massue; all à la<br>de la tige.           |
| Coretate potagère, vulgt<br>Mélochie                        | Corchorus olitorius, L.                         |                  | Du grec: Korch<br>nom d'un légum<br>vage.                  |
| С. твжтіцв, <i>Lo-Ma</i> en<br>Chinois.                     | C. textilis, L.                                 |                  | Idem.                                                      |
| vulg: Myrte des cor-<br>roveurs, Corroyère,                 | Coriaria myrtifolia, L.                         | Roudoun.         | Du latin : Corium<br>all. à s/empl.<br>tannage.            |
| Rédoul.<br>Coriandre cultivé , C.<br>officinal. (d'Italie). | Coriandrum sativum, L.                          | Couriandroun.    | De Koris, nom g<br>punaise; all. à l<br>des feuilles de la |
| Cons de Montpellier.                                        | Coris Monspeliensis, L.                         | Grosso barigoulo |                                                            |
| Cornovillier à feuilles<br>alternes.                        | Cornus alternifolia, L.                         | Cucurni.         | Du latin : Cornu,<br>all à la dureté di                    |
| C. du Canada.                                               | C. Canadensis, L.                               | Idem.            | ldem.                                                      |
| C. FLEURI.                                                  | C. florida, L.                                  |                  | Idem.                                                      |
| C. mâls                                                     | C. mascula , L.                                 | Acurnier.        | Idem.                                                      |
|                                                             |                                                 |                  |                                                            |

| LLES                 | HABITAT                                                       | PROP                 | RIÉTÉS                    | 0.0000000000000000000000000000000000000                                                                                                                                                                      |
|----------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RELLES.              | OU LIEU DE CULTURE.                                           | MÉDICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                 |
| 5                    | 6                                                             | 7                    | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                            |
| lem.                 | V. Cult. chez M. Joseph<br>Rougier, fl. bp. en j.             | Idem.                | Idem.                     | Donne abondamm. des fruits<br>teux de la grosseur d'une ceris<br>leur saveur légèrem. acide, les re                                                                                                          |
| em.                  | V. Cult. chez le docteur<br>Sicard, fl. bp. en j.             | Calmant.             | Idem.                     | très-agréables à manger. (B.J <sup>*</sup> ) Les flies sont appliquées com topique anodin; les fruits empl. p <sup>*</sup> l'espèce précéd. (Hœf.)                                                           |
| em.                  | A. Cult. chez M. Joseph<br>Rougier, fl. jâ. en                |                      |                           | C'est dans la racine que résid-<br>les principes actifs de la pl.;<br>fruits sont diurétiques c° ceux                                                                                                        |
| 8.                   | m. j.<br>V. Spé sur les bords<br>de la mer.                   | Vermifuge.           |                           | Physalis Alkekengi, L. (Jh.Ro<br>Employé, autrefois, sous les m<br>mes doses que la Mousse de Co<br>que l'usage préfère aujourd'hui.                                                                         |
| ées as-<br>ginées.   | A. Cult. chez M. Geof-<br>fre, fl. bla.                       |                      | Comestible                | Ou dit ses racines alimentai<br>dans le Brésil. (B.Jr)                                                                                                                                                       |
| cées.                | (1) Cult. chez M. Jo-<br>seph Rougier, fl. j.<br>en j. jt.    |                      | Idem et<br>Textile.       | Cipl. alimentaire fournit une filse assez grossière; elle est usi<br>en Egypte et aux indes. (Lmt.) et c<br>tivée principalem. pour ses feuill                                                               |
| em.                  | (1) Cult. au jard. Zoolo-<br>gique, fl. j. en j. jt.          |                      | Textile.                  | (Rob.)  Ci pl. diffère peu de la préc Lo-Ma, signifie en chinois fila à filets (ld. Lmt.) Ce mot a été aj liqué successivem. à plus. des                                                                     |
| riées.               | V. Cult.au jard. Bota-<br>nique. fl. en m. et j.              | Narcolique.          | Industriel.               | textiles de la Chine. (B. Jr.)<br>Si filles sont qqf. mélèes frodul<br>sem au séné; le suc de la pl. est e<br>pl. c° astringent par les teinturi<br>et les tanneurs: on en retire u<br>couleur noire. (Lmt.] |
| Hifères<br>Luminées. | (1)Spé dans les champs<br>fl. bl. en j. et jt.                | Stimulant.           | Condiment.                | SI semences sont empl. dans la affections atoniques des voies egestives; et c° condiment dans l                                                                                                              |
| lacées.              | V. Spé dans les pins<br>de St-Loup, fl.ro. bâ.<br>en m. et j. | Amer.                |                           | aliments. (Cin.)<br>Ci pl.est d'une saveur légèreme<br>amère et aromatique. (G.S.P.)                                                                                                                         |
| es.                  | As Cult. au jard. Bota-<br>nique, fl. bl. en m.               |                      | Industriel.               | S <sub>l</sub> bois est mis à profit pr di<br>ouvrages de charronnerie. (Hœ                                                                                                                                  |
| em.                  | A. Cult. chez M. V. Gaillard, fl. bl. en m.                   |                      | Idem.                     | Idem.                                                                                                                                                                                                        |
| en.                  | A. Cult. au jard. Bo-<br>tanique fl. j. en m.                 | Ŭ                    |                           | S <sub>l</sub> écorce est empl. c° succédan<br>du quinquina.(Lmt.)                                                                                                                                           |
| m.                   | V. Spé à la Ste-Baume,<br>fl. j. en ms. et av.                | Rafraîchis-<br>sant. |                           | Si fruit ronge appaise la soif; de<br>séché on l'administre dans la dys<br>enterie; on en obtlent une lique<br>vineuse; son écorce est vermifag<br>(Bart.)                                                   |

| NOMS                                                                                                                | DES VÉGÉTAUX EN                                                               |                  | ETYMOLO:                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Français.                                                                                                           | LATIN.                                                                        | PROVENÇAL.       | DU GRAR                                                              |
| 1                                                                                                                   | 3                                                                             | 3                | 4                                                                    |
| C. sanguin, vulgt Bois punais.                                                                                      | C. sanguinea, L.                                                              | Sanguin.         | Idem.                                                                |
| CORNUBLLE flottante, velgt<br>Chataigne d'eau, Truffe<br>d'eau, Mâcre, Corniole,<br>Corniche, Saligot,<br>Echarbet. | ,                                                                             | Castagno d'aigo. | Abréviation de trapa, chausse-<br>all à la forme d                   |
| COBONILLE des jardins,<br>vulgt Séné – batard ;<br>Faux-baguenaudier ,<br>Emerus , Securidaca des<br>jardins .      |                                                                               | Carolino.        | Diminutif de Couronne; all. florescence.                             |
| CORONOPE COMMUN, vulge                                                                                              | Coronopus vulgaris, Desf. Cochlearia co- ronopus, LSenebiera coronopus, Poir. |                  | Du grec : Korôn<br>neille ; Pous ,<br>all. aux déco<br>des feuilles. |
| C. BIGARRÉB, vulge C.<br>panachée.                                                                                  | Coronilla varia . L.                                                          | ıdem.            | Idem.                                                                |
| Cotonéaster à petites<br>feuilles.                                                                                  | Cotoneaster microphil-<br>la, Wall.                                           |                  | Du latin : Cotone<br>gnassier ; all. a<br>duvetées de ce d           |
| C. commun, vulg <sup>t</sup> Néflier<br>cotonnier.                                                                  | C. vulgaris, Lindl. Mespilus cotoneaster,                                     |                  | Idem.                                                                |
| Cotonnier de Siam.                                                                                                  | Gossypium, Siamensis,<br>L.                                                   | Coutounier.      | De Gossypion, no<br>arbre d'Egyptec<br>nait de la laine b            |
| C. HERBACE,                                                                                                         | G, glabra, LG. al-<br>bum, Wight.                                             | ldem.            | Idem.                                                                |
| Coudrier-Ayeline, vulgt<br>Noisetier, Coudrier.                                                                     | Corylus avellana, L.                                                          | Avélanier.       | Du grec: Korus, all. à la cupule d                                   |
| C. du levant . vulgt Noi-<br>setier de Constantino-<br>ple.                                                         | C. Colurna, LC. By-<br>zantina, Desf.                                         | Idem.            | Idem.                                                                |
| Courge à graines noires,<br>vulgt C. de Siam.                                                                       | Cucurbita melonosper-<br>ma, Bouch.                                           | Cougourdo.       | Du radical cel<br>Cuce, c. à d.<br>creuse.                           |
| C. DE S <sup>t</sup> -JEAN, vulg <sup>t</sup><br>Giraumon, Citrouille<br>iroquoise.                                 |                                                                               | C. muscado.      | ldem.                                                                |

| LLES            | HABITAT                                                                      | PROPR                 | IÉTÉS                     |                                                                                                                                                                                |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BLI.ES.         | OU LIEU DE CULTURE.                                                          | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                  |
| 3               | 6                                                                            | 7                     | 8                         | 9                                                                                                                                                                              |
| ·m.             | A. Spé. dans les haies,<br>fl. bl. en j. et jt.                              | Astringent.           | Idem.                     | S <sub>1</sub> baies sont amères; on en ob-<br>tient de l'huile propre à brûler st-<br>la fabrication du savon. S <sub>1</sub> bois sert<br>à des ouvrages de vannerie. (Hof.) |
| gées.           | V. Aq. Cult. au jardin<br>Botanique , fl. bl. en<br>j. jt.                   | Idem.                 | Alimentaire               | Crue, la graine est astringente;<br>cuite, elle se rapproche de la cha-<br>taigne. La pl. a la prop. d'absorber<br>les miasmes délétères des eaux.<br>(Id.)                    |
|                 | V. Cult. dans les jard.<br>fl. j. en av. m.                                  | Purgatif.             | Industriel.               | Les folioles purgent c° le séné<br>(Bod.) Les files macérées donnent,<br>dit-on, une espèce d'indigo. (B.J.)                                                                   |
| lères.          | (1) Spé au port de<br>Bouc, fl. bl. en m. j.                                 | Antiscorbu-<br>tique. | Alimentaire               | Quoique si saveur soit amère et<br>piquante, on peut la manger en<br>salade. (Luit.)                                                                                           |
| em.             | V.Spé dam les fossés hu-<br>mides, à Jouques,Sa-<br>lon,fl.bl. et ro. en jt. | Diurétique.           |                           | Cette pl. inusitée en médecine<br>est cultivée comme fourrage en<br>Angleterre. (Rodet.)                                                                                       |
| ées po-<br>ées. | As. Cult. chez MM. Rolland a St-Chamas,                                      |                       | Comestible                | On dit ses fruits rouges comesti-<br>bles.                                                                                                                                     |
| em.             | A. Cult. chez MM. Audibert à Tonelle, fl.                                    |                       | ldem                      | Les fruits sont rouges, glabres et<br>un peu fades.(Lmt.)                                                                                                                      |
| cées.           | (1) Cult. chez M. Rou-<br>baud, à St-Barnabé,<br>fl. jå, en jt.              |                       | Industriel                | Le coton en topique est calmant;<br>si graine est oléagineuse; si utilité<br>dans l'indust. est bien connue.(Jac.)                                                             |
| dem.            | Idem.                                                                        | ldem.                 | Idem                      | ld. Les graines de ci pl. sont es<br>outre estimées comme nutritives.<br>(id.)                                                                                                 |
| kifères.        | As. Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. vd. en f.                               | Fébrifuge.            | Alimentaire               | Si écorce est astringente et ver-<br>mifuge; on retire de l'amande une<br>huile douce; le bois prend un asses<br>beau poli. (Lmt.)                                             |
| lem.            | A. Cult. au jardin Bo-<br>tanique, fl. vd. en f.                             | Idem.                 | Idem.                     | Si fruit est petit et pou succulent.                                                                                                                                           |
| bitacé**        | (4) Cult. dans les jar-<br>dins potagers, fl. j.<br>en j.                    | Adoucissant.          | Alimentaire               | Sifruits sont excellents pris à 112<br>grosseur et arrangés comme les<br>concombres. (B.J.)                                                                                    |
| em.             | Idem.                                                                        | Idem.                 | Idem.                     | Même emploi que si congénères.                                                                                                                                                 |
|                 | I                                                                            | 1                     | 1                         | 1                                                                                                                                                                              |

| NOMS                                                                                                                                                 | ÉTYMOLO                                                        |                         |                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                                                                                            | LATIN.                                                         | PROVENÇAL.              | DU GENRE                                                                  |
| 4                                                                                                                                                    | 2                                                              | . 3                     | 4                                                                         |
| C.MELOPÉPON, vulg'Bon-<br>net d'électeur, B. de<br>prêtre, Couronne im-<br>périale, Pastisson, Ar-<br>tichaut de Jèrusalem.<br>C. POTIRON, vulg' Ci- |                                                                | Bounet dé ca-<br>pelan. | Idem.<br>Idem.                                                            |
| trouille.<br>Couronne panachée, volgt<br>Fritillaire, Pintade,<br>Echiquier, Damier,                                                                 | xima, Duch.<br>Fritillaria maleagris,                          | Fritiléro.              | Du latin : F                                                              |
| l Gogane . Coccigrole.                                                                                                                               | Crambe maritima , LCakile maritima , T.                        | Cooulé marin.           | aride; all. à l'ha<br>la pl. ou 'de I                                     |
| CRAPAUDINE de monta-<br>gne.                                                                                                                         | Sideritis montana, L.                                          | Bouen bruis <b>s</b> o. | nom de div. c<br>Du grec : Sidére<br>all. à s/ proprié<br>guérir les bles |
| C. HÉRISSÉE.                                                                                                                                         | S. hirsuta , L.                                                | Idem.                   | ldem.                                                                     |
| C. Romaine.                                                                                                                                          | S. Romana, L.                                                  | ldem.                   | Idem.                                                                     |
| CRASSULE à feuilles de pourpier.                                                                                                                     | Crassula portulacoides,<br>L.                                  | Crassulo.               | Du latin: Crassu<br>gras, c'est à di                                      |
| CRESSE de Crète.                                                                                                                                     | Cressa Cretica, L.                                             | ·                       | feuilles succul<br>Du grec: Krés;<br>nom tiré de la                       |
| CRESSON officinal, vulgt<br>C. de fontaine , C.<br>d'eau.                                                                                            | Nasturtium officinale,<br>R. Br. Sisymbrium,<br>Nasturtium, L. | Herbo de Sto-<br>Barbo. | quere, picoter                                                            |
| C. sauvage, vulgt Si-<br>symbre sauvage.                                                                                                             | Nasturtium sylvestre,<br>R.Br. Sisymbrium s.<br>L.             | Creissoun<br>sacuvagi.  | quant_de l'espi<br>Idem.                                                  |
| CRITHME maritime, vulgt<br>Perce-pierre, Passe-<br>pierre, Fenouil ma-<br>rın, Bacile, H. de St-<br>Pierre, Crète marine.                            | Crithmum maritimum, L                                          | Troouco-peiro,          | Du grec : Krêt<br>nom d'une pl<br>croissant près<br>mer.                  |

| LLES                | HABITAT                                                                              | PROP        | RIÉTÉS                           |                                                                                                                                             |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RLI.ES.             | OU LIEU DE CULTURE.                                                                  | MÉDICALES.  | ÉCO 40 MIQUES<br>ou nutres.<br>8 | OBSERVATIONS.                                                                                                                               |
| m.                  | Idem.                                                                                | ldem.       | Idem                             | C'est un des meilleurs fruits des genre. (B.Jr)                                                                                             |
|                     |                                                                                      |             |                                  | ce genre. (b.3.)                                                                                                                            |
| em.                 | ldem.                                                                                | ldem.       | Idem.                            | Outre l'usage alimentre du frui                                                                                                             |
| 25.                 | V. Spé dans les patu-<br>rages: gras des Alpi-<br>nes (Gér.) fl. r. en ms.<br>et av. |             |                                  | tempérautes. (Rœfcin.) Quelques médecins prétenden que maigré syàcreté, la bulbe pet être empl. à l'extér. c° émollier et résolutif. (Rœf.) |
| bres.               | V. Cult. au jardin bo-<br>tanique, fl. bl.                                           |             | Alimentaire                      | Les jeunes pousses blanchies pa<br>l'étiolement, sont un bon légum<br>qui so mange c° les asperges et l<br>choufleur. (Lmt.)                |
| <b>86.</b>          | (i) Cult au château des<br>il. fl. j. en m. et j.                                    | Vulnéraire. | Economique                       | Si fles lainouses sont un topiqu<br>trés-utile pries biessures; les bes<br>tiaux recherchent la pi (Hof.)                                   |
| <b>m</b>            | V. Spé dans les terrains<br>incultes, près d'Aix,<br>fl. bl. en jt. et a.            | Idem.       | ldem.                            | ldem.                                                                                                                                       |
| m.                  | (1) Spé à N/De de la Garde, fl. bl. m jt.et a.                                       |             | Idem.                            | ldem.                                                                                                                                       |
| l <b>acé</b> es.    |                                                                                      | Sédatif.    |                                  | S <sub>I</sub> suc aqueux est riche en acide<br>malique. (Hœf.)                                                                             |
| vulacies            | (1) Aq. Spé dans les<br>marais de la Camar-<br>gue, fl. j. en jt.                    | Astringent. |                                  | On lui donne des prepriétés diu<br>rétiques. (G.S.P.)                                                                                       |
| res.                | V. Aq. Spé dans les<br>ruisseaux de la ban-<br>licue, fl. bl. en jt.                 |             | Condiment.                       | D'une gr. utilité dans le scorbut<br>on le mange en salàde. (Hœf.)                                                                          |
| n.                  | V. Aq. Spé sur 'es bord'<br>de Jarret, fl. j. en                                     | ldem.       | ldem.                            | Idem.                                                                                                                                       |
| ifères<br>sémbées . | m. jt. V. Spé sur les rochers au bord de la mer, fl. vd. en a. et o.                 | Vermifuge.  |                                  | Si flies conflies entrent dans los<br>salades et les assalsonnements.<br>(B.Jr.)                                                            |
|                     |                                                                                      |             | i<br>i                           |                                                                                                                                             |

| NOMS                                                                                        | DES VÉGÉTAUX EN                                                                  | ·                                    | ÉTYMOLO                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                                   | LATIN.                                                                           | PROVENÇAL.                           | DU GENRE                                                                                                                       |
|                                                                                             | 2                                                                                | 3                                    |                                                                                                                                |
| Arbre à suif, Portesuif, Gluttier. (Chine.)                                                 | Croton sebiferum, L<br>Sapium sebiferum,<br>Mirb Stillingia sebi-<br>fera, Gard. |                                      | à cause de la 1<br>blance de s/ gi                                                                                             |
|                                                                                             | Crozophora tinctorium,<br>Neck Croton tincto-<br>rium, L                         |                                      | Du gree : Chrósi<br>ture, et phérei<br>ter : all à la pi<br>de la pl.                                                          |
| CUCUBALE baccifère.<br>Cumin officinal.                                                     | Cucubalus baccifer, L.  Cucuminum cyminum L                                      | Cumin.                               | De Kakos, mai<br>ballo, je jette,<br>grecs qui font;<br>aux prétendues<br>étés magiques c<br>Du mot Quamous<br>arabe de la pl. |
| Curcuma allongé , vulgt<br>Curcuma, Safran des<br>Indes.Souchot des Indes.                  |                                                                                  | Curcuma.                             | Le nom est form<br>mot arabe altér                                                                                             |
| Cuscute à petites fleurs,<br>Vulgt Petite cuscule.                                          | Cuscuta opithymun, L.                                                            | Rasco.                               | De l'arabe : Keci<br>nom de la plant                                                                                           |
| C. à g <sup>dés</sup> fleurs , vulg <sup>t</sup><br>Cheveux du diable,<br>cuscute d'Europe. | C. major, DCC. Eu-<br>ropæa, L,                                                  | ldem .                               | Idem.                                                                                                                          |
| CYCLAME d'Europe, vulg <sup>t</sup><br>Cyclame, Pain de pour-<br>ceau Arthanita.            | Cyclamen europæum, L.                                                            | Melo terragna,<br>ita.               | Du grec : Kuklos all. à la forme c<br>zome;                                                                                    |
| C. de Perse                                                                                 | C. Persicum, Mill.                                                               | .ldem.                               | ldem.                                                                                                                          |
| CYNANQUE aigu, vulgt<br>Arguel.                                                             | Cynanchum acutum, L.                                                             | Escamounéo<br>punchudo.              | Du grec : Kuôn,<br>et Agchein, étr<br>c. à d. mortel p                                                                         |
| C. de Montpellier, vulgt<br>Scammonée de Mont-                                              | C. Monspeliense, L.                                                              | Escamounéo                           | chiens.<br>Idem                                                                                                                |
| pellier.<br>Expostosse officinale,<br>vulgt Langue de chien.                                | Cynoglossum officinale ,<br>l                                                    | Herlo dé <b>noou-</b><br>esto Danio. | Du grec: Kuön,<br>Glóssa, langue;<br>forme des files.                                                                          |

| ILLES            | HABITAT                                                                               | PROP                  | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                            |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RRLLES.          | OU LIBU DE CULTURE.                                                                   | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                               |
| 5                | 6                                                                                     | i 7                   | 8                         | 9                                                                                                                                                                                          |
| жывівс           | V. Cult. dans qq. jard-<br>dins de la ville. fl.<br>vd. en j.                         |                       | Industriel.               | On obtient par l'ébulition d<br>graines, écrasées, une graisse pri<br>pre à la fabric. des chandelles. — (<br>un retire aussi de la glu. (Boull.)                                          |
| ·m.              | (1) Spé à St-Chamas,<br>Cuges, Berre, etc. fl.<br>vd. en j. et jt.                    |                       | Idem.                     | Les fruits et les fl. donnent<br>couleur bleue connue sous le no<br>de Tournesol. M. de Candolle pen<br>qu'avec une préparation convena<br>un doit obtenir la même coules                  |
| phyllée          | V. Spé dans les haies<br>humides (Gér. St. B<br>R.) fl. bvd, en jt.                   | Astringent.           |                           | do toutes les euphorbes. (Hæf.)<br>Cette pl. est peu usitée actuelle<br>ment. (ff.S.P.)                                                                                                    |
| llifères<br>més. | (1) Cult. au jard. bota-<br>nique. fl. b. pur.                                        | Antispas -<br>modique | Condiment.                | La saveur aromatique do sos (<br>mences les fait empl. co fortifian<br>On s'en sert pri assaisounement de<br>ragoûts; les pigeons an sont très<br>trands. (Hof.)                           |
| éracées          | V. Cult. chez M. Tardif,<br>fl. jå. en jt.a.                                          | Stimulant.            | Industriel.               | Si racines sont connues sons<br>nom de Curcuma; elles donnent u<br>couleur orangé, que les alcalis cha:<br>gent en rouge de sang. (Duch. Rob                                               |
| ivula-           | (4) Parasite s/ le serpo-<br>let, la luzerne, le trè-<br>fle, etc. fl.jå. en jt. a.   | doux.                 |                           | Douée d'une certains àcroté, ci p<br>est peu usitée anjourd'hui. (G.S.P                                                                                                                    |
| m.               | (1) Parasite s/l'ortie, le<br>houblon, la vesce,<br>etc, fl. jå. en jt.               | Idem.                 |                           | Ca végétal a besoin d'être mieu<br>éludié: peut-on supposer, comme s<br>l'a dit, qu'il empruntait ses vertu<br>des diverses pl. sur lesquelles il ví<br>gète, et dont il absorbe les sucs? |
| açées.           | V. Cult.dans les jardins<br>d'amateurs, fl. ro. en<br>a. et s.                        | Purgatif<br>violent.  | Alimentaire               | Bodard prête à la racine des proj<br>vermifuges : on s'en sert plus sou<br>vent en topique. Etant desséebée ps<br>la cuisson, on en retire une fécul                                       |
| m.               | V.Cult.chez div.jardin.                                                               | ldem.                 | ldem.                     | alimentaire abondante. (G.S.P.) Idem.                                                                                                                                                      |
| iadées.          | Seuristes, fl.ro. en a. et s.<br>V. Spé aux iles de<br>Montredon, fl, en j. et<br>jt. | Idem.                 |                           | Peut remplacer le séné d'Egypte<br>mais à un degrè plus faible. (Hœf.)                                                                                                                     |
| m.               | V. Idem,fl. en m. et j.                                                               | Idem                  |                           | On lui attribue les mêmes prop<br>purgativ, qu'a la scammonée de Sy<br>rie, mais à un degré plus faiblo.(id.                                                                               |
| ipées.           | (2) Spé dans les lieux<br>pierreux, fl. po. en m.<br>et j.                            | Narcotique.           |                           | Plante au moins suspecte, don<br>aucun animal ne so nourrit, oscop<br>iè les chèvres. (idem.)                                                                                              |

| NOMS                                                                            | NOMS DES VÉGÉTAUX EN                                |                        |                                                                      |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------|--|--|
| PRANÇAIS.                                                                       | LATIN.                                              | PROVENÇAL.             | DU GENRI                                                             |  |  |
| 1                                                                               | 2                                                   | 3                      | 1                                                                    |  |  |
| Petite bourrache, Ca-<br>baret des murailles.                                   | (i. Omphalodes, L Om-<br>phalodes verna, Monch.     |                        | me; all. à la fig<br>sules.                                          |  |  |
| Cynosure à crète, vulgt<br>Crételle commune ou<br>des prés.                     | Cynosurus cristatus, L.                             | Fun soouvagi.          | forme de l'épi                                                       |  |  |
| CYPRES Lawsoniana.                                                              | Cupressus Lawsoniana ,<br>Murr.                     | Ooucyprès<br>lawsania. | Du grec : Kup<br>nom mythologi<br>jeune grec ch<br>cyprès .          |  |  |
| C. TOUJOURS VERT, Vulgt<br>C. pyramidal. (de Grète).                            | C. semper virens, L.                                | Oouciprès.             | idem.                                                                |  |  |
| CTTINET hypociste.                                                              | Cytinus hypocistis , L.                             | Gréou dé mes-<br>sugo. | Du grec : Kytin<br>grenadier; all<br>ce qui resse<br>celui de la gre |  |  |
| CYTISE 'à files sessiles,<br>vulgt Petit Cytise, Tre-<br>fie des jardiniers.    | Cytisus sessifolius , I4.                           | Cytiso.                | Du grec : Cythe<br>des iles cyclad                                   |  |  |
|                                                                                 | C.latifolia , L.                                    | Idem.                  | Idem.                                                                |  |  |
| Virginie, C. à grappes,                                                         | C. Laburnum, LC. al-<br>pinus, Lmk.                 | Idem.                  | ldem.                                                                |  |  |
| Faux-Ebénier.<br>Danlia écarlate.                                               | Dahlia coccinea, Cav.                               | Đahlia.                | Dédié à André I<br>Démonstrateur<br>niq. à Abo, er                   |  |  |
| D. Variable.<br>Dammara austral.                                                | D. variabilis, Desf.<br>Dammara australis.<br>Lamb. | Idem.<br>Dammar.       | Idem.<br>De <i>Dammar</i> , no<br>lais du végéta                     |  |  |
| DAPHNÉ des Alpes.                                                               | Paphne Alpina, L.                                   |                        | Du nom de la l<br>Daphné, chan<br>laurier.                           |  |  |
| D. mézéréon, vulgt Bois<br>gentil, B. joli, faux-Ga-<br>rou, Lauréole gentille. | D. mezercum, L.                                     | Mezerco.               | Idem.                                                                |  |  |

| LLES             | HABITAT                                                          | PROPI       | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------|------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BLLES.           | OU LIEU DE CULTURE.                                              | MÈDICALES.  | ÉCOHOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                |
| ;                | G                                                                | 7           | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                            |
| m.               | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. b. de jt. à s.               |             |                           | On lul donne les mêmes vertus<br>qu'à la bourrache. (id.)                                                                                                                                                                                    |
| iécs.            | V. Spé à la Ste Baume,<br>fl. en j. et jt.                       |             | Economique                | Outre le bon paturage que fournit<br>cette pl., on fabrique avec si chou-<br>mes div. ouvrages très-èlégants.<br>(id.)                                                                                                                       |
| res.             | A. Cult.chez div. jardi-<br>niers de la banlieue.                |             | Industriel.               | Le bois de ce bel arbre est proprè<br>à l'ébénisterie, quoique d'une cou-<br>leur un peu claire. (B.J.)                                                                                                                                      |
| m.               | A. Cult. dans la ban-<br>lieue, de 30 à 40 pieds<br>d'élévation. | Astringent. | Idem.                     | S <sub>I</sub> bois est. dit on, incorruptible;<br>on cite les portes de l'Eglise de SI-<br>Plerre à Rome, lesquelles, aprè<br>1100ans,étaient encore en bon etal-<br>quand le Pape, Eugène IV, les d'<br>remplacer par des portes d'alrain. |
| ies.             | V. Spé s/les montagnes<br>de St Loup. fl. j. en m.               | Idem.       |                           | Le fruit acide a été renommé el<br>les diarrhées et les hémorrholdes.<br>(Lmt.)                                                                                                                                                              |
| ineuse:<br>lona- | V. Spé à N. D. des An-<br>ges, fl. j. en m. et j.                |             | Economique                | C'est un bon fourrage pries trou-<br>peaux qui en sont très-avides.<br>(Hœf)                                                                                                                                                                 |
| m.               | V. Cult. au jard. bota-<br>nique, fl. j. en m. et j.             |             | Industriel.               | Si bois est dur, élastique, propre<br>à faire des arcs, des cercles et des<br>échalas, (B.Jr                                                                                                                                                 |
| ·m.              | As. Spé à St Pons, fl j.<br>en m. et j.                          |             | ldem.                     | Si bais strecharché par les ébé-<br>mistes, les tabletiers et les tour-<br>neurs. (Lmt. Jac.)                                                                                                                                                |
| sées<br>iflores  | V. (4) Cult. dans les jar-<br>dins, fl. en a. et s.              |             | Alimentaire               | Les tubercules sont analogues<br>ceux du topinombou et fournis-<br>sent, dit-on, un aliment sain, lors-<br>qu'ils sont convenablement assai-<br>sonnés. (Hof.)                                                                               |
| m.<br>es.        | Idem.<br>A. Cult. au Jin bot., fl.<br>en av.                     |             | Idem.<br>Industriel.      | Id. Grand arbre produisant la résine appelée: Dammar batu, à odeur aromatique, qui fournit un vernis c' le copal. Si bois est aussi bon que celui du pin de Riga. (Duch)                                                                     |
| lées:            | V. Spé à la S <sup>te</sup> -Baume,<br>fl. bl. en m. et j.       | Exutoire.   |                           | Ou peut se servir de si écorce e de celle du garou. (Rœf.)                                                                                                                                                                                   |
| m.               | V. Idem, fl. ro. en m.<br>et av.                                 | ldem.       | Industrief.               | On se sert de sa racine, de son<br>écorce et de si fruit. L'écorce de la<br>racine et de celle de la tige peu-<br>vent être empl. à la fabrication du<br>papier gris et à div. tissus. (Fl.ma)                                               |

| NOMS                                                                                               | ÉTYMOLO:                                      |                              |                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                                          | LATIN.                                        | PROVENÇAL.                   | DU GENRE.                                           |
| 1                                                                                                  | 2                                             | 3                            | 4                                                   |
| D. ODORANT.                                                                                        | D. odoratum, Thumb.                           |                              | Idem.                                               |
| D. PANICULE, Vulgt D. St<br>bois.                                                                  | D. gnidium, L.                                | Retoumbé, Ga-<br>rou.        | . Idem.                                             |
| D. TARTONRAIRE, Vulgt                                                                              | D. tartonraira, D.C.                          | Gros retoumbé                | Idem.                                               |
| Trintanelle, Malherbe.  DATTIER commun.                                                            | Phænix dactylifera, L.                        | Dattié, Parmié.              | Du grec <i>Phoinix</i><br>du fruit du datti         |
| Datura en arbre.                                                                                   | Datura arborea, L.                            | Darboussiéro.                | Altération du non datora.                           |
| D. FASTURUX, Vulge                                                                                 | D. fastuosa, L.                               | Idem.                        | Idem.                                               |
| Trompette du jugement<br>D. metel.                                                                 | D. metel, L.                                  | Idem.                        | ldem.                                               |
| B. ODORANT, Floripon-<br>dio au Chili.                                                             | D. Suaveolens, Willd.                         | Idem.                        | . Idem.                                             |
| D. STRAMOINE, vulgt Pomme épineuse, II. des magiciens, H. du diable, Chasse- taupe, Endormie, etc. | D. Stramonium, L.                             | Idem.                        | Idem.                                               |
| D. TATULA, vulgt Herbe<br>à la taupe.                                                              | D. tatula, L.                                 | Idem.                        | Idem.                                               |
| DAUPHINBLLE d'Ajax ,<br>vulgt Pied d'Allouettes<br>des jardins, Béquetté.                          | Detphinium Ajacis, L.                         | Capouchin,<br>Flous d'amour. | Du grec Delphin,<br>all à la forme du<br>supérieur. |
| D. des champs, Pied<br>d'allouettes des champ.                                                     | D. Consolida, L.                              | Guilléoumé.                  | Idem.                                               |
| D. STAPHYSAIGRE, Vulgt<br>H. aux poux.                                                             | D. Staphysagria, L.                           |                              | Idem.                                               |
| DENTAIRE digitée.                                                                                  | Dentaria digitata, Lmk<br>D. pentaphyllos, L. | Dentario, ita.               | Du latin : Dens<br>all. aux saillies<br>files.      |

| LLES      | HABITAT                                                                                          | PROPE                            | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                          |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ILLES.    | OU LIEU DB CULTURE.                                                                              | MÉDICALES.                       | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                            |
| ;         | 6                                                                                                | 7                                | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                        |
| ;m.       | V. Spés/la chaîne de<br>l'Estaque, fl. bl. en m.                                                 | Idem.                            |                           | ldem.                                                                                                                                                                                                    |
| m.        | V. Spé à la Ste-Baume,<br>dans les sables de Ma-<br>zargue, etc. fl. v. de<br>ms. en a.          | Idem.                            | Indutriel.                | L'écorce qui sert à la chirurgie<br>donne à la laine une couleur jau-<br>ne qu'on peut changer en vert pa<br>l'addition du pastel. (Hœf.)                                                                |
| æ.        | V. Spé à Montredon, fl. bl. en m.                                                                | idem.                            | Idem.                     | L'écorce participe aux proprièté<br>attribuées à ses congénères.                                                                                                                                         |
| rs.       | A. Cult. chez M. Quinzio<br>à St Louis, où il a<br>fructifié en 4852. (Ste.)<br>fl. en f. et ms. | Béchique.                        | Alimentaire               | Cet arbre a également fructifié la même année 1852, en pl. terre chez lime Camoin, à Montredon. (Sze-)                                                                                                   |
| es.       | V. Cult.chez div. ama-<br>tenrs, fl. bl. en a. et o,                                             | Somnifère.                       |                           | Narcotique, mais à un moindr<br>degré que le D. Stramonium. (1d.                                                                                                                                         |
| m.        | (1) Cult. Idem, fl. v. en<br>a. et o.                                                            | Idem.                            |                           | Idem.                                                                                                                                                                                                    |
| m.        | (4) Idem, fl. bl. en jt. et o.                                                                   | Idem.                            |                           | S; prop. énivrantes sont empl<br>qqf dans des intentions coupable<br>par les Iud'ens du Bengale. (Jh.R.)                                                                                                 |
| <b>n.</b> | (1) Cult. chez M. Blaise père, fl. bl. en jt.et s.                                               | <b>!</b>                         | 1                         | Moins narcolique que le précé<br>dent. (Bl.p.)                                                                                                                                                           |
| m         | (4) Naturalisé à Arles,<br>fl. bl. de jt. à s.                                                   | Narcotique<br>acre               |                           | Avec l'extrait du suc des flies e<br>du saindoux, on compose une pom<br>mado excellente prealmer les doul<br>nerveuses et les hémorrhoïdes.                                                              |
| ım.       | (4) Cult. dans les jard. fl. b. en j. et jt.                                                     | Idem.                            |                           | Variété du Stramonium, dont l<br>tige est pourpre pointillée de bian<br>et les flies dentées. (Lmt.)                                                                                                     |
| culaoies. | 1                                                                                                | `                                | Industriel.               | On a extrait do la plante et de s<br>congénères un alcoloïde, conni<br>sous le nom de Déphisse, qui es<br>résineux, d'une saveur âcre, et n<br>se volatisant pas sans décompo-<br>sition. (Bouil. Heck.) |
| em.       | . Idem .                                                                                         | Vermifuge<br>et diuréti-<br>que. | Idem.                     | La pl. est diurétique et vermi<br>fuge; les fl. sont empl. dans le<br>maladles des yeux. (Lint.) Prépa<br>rées avec l'aiun, elles donnen<br>une assex bell e couleur bleue.(Ros                          |
| ein.      | (4) Spé dans les champs<br>ombragés, fl. b. en m.                                                | Drastique.                       |                           | On n'emploie que les semences<br>Cette pl. dangereuse à l'intérieur<br>sert à détruire la vermine et le<br>maladies cutanécs. (fd.)                                                                      |
| res.      | v.Spé dans les bois des<br>Alpines, près de Col-<br>mars. (Gér.) fl. ro. de<br>m. à jt.          |                                  |                           | Cette plante jouit aussi de l<br>propriété carminative. (ld.)                                                                                                                                            |

| NOMS                                                                                        | CTYMOLO                                                                   |                      |                                                                                            |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| FRANÇAIS.                                                                                   | LATIN                                                                     | PROVENÇAL            | DU GENRE                                                                                   |  |
| 1                                                                                           | 2                                                                         | 3                    | 4                                                                                          |  |
| DENT-DE-LION, Vulgt<br>Pissenlit, couronne de<br>moine, Florion d'or.                       | Leontodon taraxacum. L Tavaxacum dens leonis, Desf -T. offici- nalc, Wig. |                      | Du grec : León<br>odous, dent; al<br>découpure de                                          |  |
| Dentelaine d'Europe,<br>vulg <sup>e</sup> H au cancer,<br>Malherbe.<br>Dienvilla du Canada. | Plumbago Europæa. L.<br>Loniceva Diervilla, L.                            | Herbo enrabiala      | Plomb: all. aus<br>Plombées laiss<br>le papier par le<br>Dédié à Diervill<br>geur français |  |
| DIGITALE à gdes fleurs.                                                                     | Digitalis grandiflora,<br>DC.                                             | Herbo à dé-<br>daou. | niste. Du latin: Digit all, à la forme corolle.                                            |  |
| D. JAUNE.                                                                                   | D. lutea, L.                                                              | ldem.                | Idem.                                                                                      |  |
| D. POUPRÉE, vulg <sup>1</sup> Gand<br>de N/D*, Gantière.                                    | D. purpurea, L.                                                           | Digitalo rougeo      | Idem.                                                                                      |  |
| Diox comestible.                                                                            | Dion edule, Bot. mag.                                                     |                      | Du grec: dis, 2<br>oon. œuf; all.<br>graines de la<br>cées côte à côte<br>blables à 2 œu   |  |
| Diescontu du Japon.                                                                         | Dioscorea Japonica,<br>Thumb.                                             |                      | Dédié à Diosco<br>médecin grec d<br>de Néron.                                              |  |
| D. JGNAME de la Chine.                                                                      | D. batatas, Deen.                                                         |                      | ldem.                                                                                      |  |
| DIPLOTAXIS des murs,<br>vulg <sup>e</sup> Roquette sauvage.                                 | Diplotaxis muralis, D.C. Sisymbrium mu-<br>rale, l                        | Rouquello féro       | Du gree : Diplôt<br>ble, et Tasis, r<br>aux graines rar<br>double série da<br>que loge.    |  |
| Doriger à longue gousse<br>vulg' Haricot-asperse,<br>Sabre.                                 | Dolichos sesquipedalis,<br>L.                                             | Fayoou long.         | Du gree : Dolie<br>longé: all. à la<br>grimpante,                                          |  |

| 121                               |                                                                                             |                      |                           |                                                                                                                                                                                                                             |  |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| LES                               | HABITAT                                                                                     | PROPE                | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                             |  |
| LLBS.                             | OU LIEU DE CULTURE.                                                                         | MÉDICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                               |  |
|                                   | , 6 /                                                                                       | 7                    | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                           |  |
| ées<br>Dres.                      | V. Spé au bord des che-<br>mins, fl. j. en été.                                             | Diurétique.          | Alimentaire               | dropisies, les maladies de la peau et<br>les affections scorbutiques. (Cin.)<br>Lorsquefces flies sont jeunes elles<br>ont une amertume agréable qui                                                                        |  |
| giné <b>s</b> .                   | V. Spé à St-Jullien, fl.<br>blà. en jt. et a.                                               | Vésicant.            |                           | permet de les manger en salade un<br>cuites en guise d'épinards. (Rodet.)<br>La racine àcre et caustique a<br>été longtemps employ. dans le<br>traitement de la teigne et de la ga-<br>le. (Hæf.)                           |  |
| liac <b>é</b> ⊯.                  | A. Cult.chez M. Geoffre, fl. j. en j.                                                       | Dépuratif.           | Ì                         | Pl. réputée diurétique et dépurativo. (Lmt.)                                                                                                                                                                                |  |
| ées<br>ıthées.                    | V. Cult. chez M. Pradel<br>etautres amateurs, fl.<br>p. en j. et jt.                        | Sédatif <b>å</b> cre |                           | il est probable que cette plante<br>possède les bonnes et les mauval-<br>ses qualités de la digitale pour-<br>prée. (Jh.R.)                                                                                                 |  |
| X00 .                             | V. Spé au pic de Breta-<br>gne, fl. fv. en j. et jt.                                        |                      |                           | Suivant le docteur Careno, cette<br>pl. aurait des vertus plus pronen<br>cées que la digitale pourprée. (1d.                                                                                                                |  |
| m.                                | (2) Cult.dans plusieurs jardins, fl. rp. en j et jt.                                        |                      | ·                         | Bien qu'un des effets de cette<br>plante, soit de raientir singulière-<br>ment le pouls des mala des. On a<br>remarqué quelquefois un résultat<br>tout à fait opposé chez certains in-<br>dividus. On se sert plus particu- |  |
| æs.                               | V.Cult.chez M.Geoffre,<br>au Prado.                                                         |                      | Alimentaire               |                                                                                                                                                                                                                             |  |
| r <b>ée</b> s.                    | V. Cult. dans div. jar-<br>dins, notam' au Péni-<br>tencier St-Pierre, fl.<br>vd. en jt. a. |                      | Idem.                     | Les rhizomes de la pl. se man-<br>gent comme les pommes de terre.<br>(Duch.)                                                                                                                                                |  |
| <b>9933</b>                       | Idem. Idem.                                                                                 |                      | Idem.                     | Idem. Dans les pays tropicaux ,<br>ils remplacent le blé. (Hœf.)                                                                                                                                                            |  |
| res.                              | (4) Spé aux lieux incul-<br>tes, bord de chemins,<br>fl. j. de m. à oc.                     |                      | Condiment                 | Le sirop que l'on en fait, pos-<br>sède des propriétés plus pronon-<br>cées et jest plus agréable que le<br>sirop-antiscorbuilque ordinairé.<br>(Drs. Moq. Tand. et Robert)                                                 |  |
| i <b>neus</b> :<br>i <b>ona</b> – | (4) Cult. dans les jard.,<br>fl. ro. de j. à 8bre.                                          | a Y                  | Alimentaire               | On mangé lés grainès et les gousses. (B. Jr.)                                                                                                                                                                               |  |
| TOME 1                            | (XA1                                                                                        |                      | I                         | 8 bis                                                                                                                                                                                                                       |  |

| NOMS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DES VÉGÉTAUX EN                                                  | 1                                              | ETYMOL                                                                                              |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| FRANÇAIS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | LATIN                                                            | PROVENÇAL.                                     | DU GENI                                                                                             |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2                                                                | 3                                              |                                                                                                     |  |
| D. LABLAB. (Egypte.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | D. Lablab, L.                                                    | ldem.                                          | Idem.                                                                                               |  |
| vulgt Ipécacuauha des<br>Allemands , Hirondi-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Vincetoxicum officinale<br>Mænch                                 | Revirc-menu.                                   | Du latin: Vince cum; c. à. d. poison.                                                               |  |
| naira.<br>Jonnotuus noire , vulg<br>Capillaire noir.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Asplenium adiantum<br>nigrum, L.                                 | Capiléro nég <b>ré</b>                         | Du grec : à Sp<br>d., contraire à                                                                   |  |
| ). Polytric, vulgi P.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A, Trichomanes, L.                                               | Felce, ita.                                    | Hem.                                                                                                |  |
| , Rue de muraille,<br>vulgt Sauve-vie.<br>. verte, vulgt Herbe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | A. Ruta-muraria , L, -<br>A. murorum , Lmk.<br>A. viride , Huds. | Pichoun capi-<br>léro.<br>Herbo dooura-<br>do. |                                                                                                     |  |
| volgt Saxifrage dorée.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                  | Doronico, ita.                                 | Du grec: Chry<br>et Splén, rate<br>propriétés de l<br>De Doronidge, r<br>be de l'espèce<br>pale.    |  |
| MORT-AUX-PANTHBRES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | D. pardalianches, L.                                             | Idem.                                          | Idem.                                                                                               |  |
| RAÇOCEPHALE de Molda-<br>rie, vulgt Mélisse de<br>Moldavie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Dracocephalum Molda-<br>vicum, L.                                |                                                | Du grec : <i>Drak</i><br>gon , et <i>Képho</i><br>all. à la forme                                   |  |
| тити a'.8. pétalés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Dryas octopetala, L.                                             |                                                | florescence.<br>Du grec : <i>Dryas</i><br>phe des bois:                                             |  |
| water goal to not sail, position of the property of the proper | Chenus Cretica L.                                                | Ebano, ita. 🗥 🎁                                | l'imbitat de la<br>Du mot Abnous,<br>arabe de l'ébèn                                                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Schinoplora spinosa, L.                                          | Fénouil espi-<br>nous.                         | Du grec : <b>Echir</b><br>risson , et <b>Ph</b> e<br>porte; all. au<br>épineux des f <sup>lle</sup> |  |

| LLES                 | HABITAT                                                                                  | PROP                       | Alétés:                   | KUMA DE                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES.               | OU LIEU DE CULTURE.                                                                      | MÉDICALES.                 | economiques<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                           |
| m.                   | ld. fl. ld.                                                                              |                            | an idem                   | Cette plante, qui n'est quoidior<br>nement dans lo Nord, fournit des<br>fruits alimentaires dans lo Midi.                                                                                               |
| iadées,              | V Spé dans les sables<br>de Mazargue, fl. bl. jå<br>en j.                                | Sudorifique<br>et vomitif. | na paga                   | (Lingt.) On emploie la racine. (Id.) A synthesis sub processor il                                                                                                                                       |
| es.                  | V. Spé à Montredon,<br>grolle de Ste-Margue-<br>rite, fl. en j.                          | Béchique.                  |                           | Remplace le capillaire de Mont-<br>pellier. (Bart.)                                                                                                                                                     |
| :m.                  | V. Spé à la Ste-Baume,<br>fl. en ms. et s.                                               | Aspéritif.                 |                           | Idem.                                                                                                                                                                                                   |
| m.                   | V. Spé au Château-Bo-<br>rély, fl. en .                                                  | ldem.                      | ١٠٠٠ ا ا                  | Un peu astringent. (G.S.P.)                                                                                                                                                                             |
| m.                   | V Spé dans le puits<br>de l'arsena                                                       | Diurétique.                |                           | On l'empioie dans les maladies<br>de la rate, les catarrhes de la wes-                                                                                                                                  |
| igées.               | V Spé dans les bois<br>humides (Lmt.) fl. jå.<br>en ms.                                  |                            | ish was                   | sie et la gravelle, (Cin.)<br>Cette plante a été jadis en grande<br>réputation pour ses propriétés to-<br>riques et résolutives. 46.8 P.y. 1                                                            |
| sées ;<br>iflores.   | V. Spé dans les pâtura-                                                                  | Idem                       | nd emonities              | Gesner l'a empl, ou ses congé-<br>nères , contre les vertiges et l'é-<br>pilepsie; mais de nouveaux essais<br>doivent être faits avant de se pro-<br>noncer sur les vertas da celle pl.                 |
| m.                   | V. Spé dans les mèmes<br>Alpines, dans les bois<br>au midi (Gér.) fl. j. en<br>j. et jt. | Idem.                      | who is removed            | (Ff. me) On lai attribue les mêmes propri-<br>étés que celles de l'arnica. (G.S.P.)<br>Elles sont plus développées dans la<br>racine qu'ailleurs; 'ontefois, la<br>science n'est polit encore axée, sur |
| <b>s.</b>            | (1) Cult. chez M. Abeille<br>de Perrin, au Rouet,<br>fl. b. en jt et a.                  | Idem.                      | ) o <b>i i i i</b> o e    | ses veritubles verius, (Fl.m*) outre l'infusion théiforme, on s'en sert aussi c' condiment (Lmi.)                                                                                                       |
| es<br>lées.          | A. Cult. chez M.J. Rou-<br>gier, fl. bl. en jt. et a.                                    | Idem.                      | 4311/80m ( an             | Celle pl. est aussi astringente.<br>(ld.)                                                                                                                                                               |
| nacées               | A. Spé à la montagne<br>de Puy Ste Reparade,<br>fl. ro. en jt. et a                      |                            | Industriel.               | Soo bois est dur, roiné do noir et<br>recherché pr la marquétorio. (Host.)                                                                                                                              |
| lifères<br>séminées. | V. Spé à Arles (plage<br>de Fox) fl. j.en a. et s.                                       | Antisyphi-<br>litique.     | Alimentair                | On a vanté son usage contre la<br>syphilis (Jac.) On mange la racine<br>qui a de l'analogie, p' la saveur,<br>avec celle du panais. (G.S.E.)                                                            |

| Prançais.                                                                                                | LATIS.                                          | PROVENÇAL.             | DU GE                                                                                |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|                                                                                                          |                                                 | <u>'</u>               | -                                                                                    |  |  |  |
| Egilopu ovoïde.                                                                                          | Ægilops ovala , L.                              | Bla dé couguou         | Du grec : Aig<br>de chèvre ;<br>propriétés n                                         |  |  |  |
| Esopone des goutteux,<br>vulgt H. aux goutteux,<br>H. à Gérard.                                          | Ægopodium podagra-<br>ria , L                   | Angelico féro.         | Du grec : Ai.<br>et pous, pie<br>forme des f                                         |  |  |  |
| Ellebone fétide , vulgt,<br>Pied de griffon.                                                             | Helleborus fætidus , L.                         | Marsiouré.             | Du grec : <b>El</b><br>périr ; all. a<br>la pl.                                      |  |  |  |
| E. noin ,vulgt , Rose de<br>Noël H. de feu.                                                              | H. niger, L.                                    | Herbo doou<br>fué.     | Ider                                                                                 |  |  |  |
| E. vert.                                                                                                 | H. viridis, L.                                  |                        | ldeı                                                                                 |  |  |  |
| ELVES d'Europe.                                                                                          | Elymus Europæus, L<br>Hordeum Europæum,<br>All. | Ouerdi dei<br>boués.   | Eu grec : Ely<br>donné à une<br>panic.                                               |  |  |  |
| ENOTHERE bisannuelle,<br>vulgt Jambon des jar-<br>diniers, Raiponce rou-                                 | Œnothera biennis, L.                            | Onagra , ita.          | Du grec : On<br>Théra , pro<br>pâture des                                            |  |  |  |
| ge, H.sux ânes, Onagre.<br>Epenviène piloselle, H.<br>À l'épervier, Oreille de<br>souris.                | Hieracium pilosella,<br>L                       | H. dei Ster-<br>nuts.  | Du grec : <b>Hi</b><br>vier; all. à l<br>q. les oisea<br>usent du su<br>fortifier la |  |  |  |
| E. des mues, vulg <sup>1</sup> Pul-<br>monaire des Français.                                             | H. murorum , L.                                 | Herbo de la<br>guerro. | lde                                                                                  |  |  |  |
|                                                                                                          | Ephedra distachya , L.                          | Ephédra.               | Du gree : E;<br>sur l'eau , c<br>aquatique.                                          |  |  |  |
| E, à 1 épi.                                                                                              | E. monostachya, Villd.                          | Caoussoudo<br>aoubré.  | Du grec : E1<br>nom de la                                                            |  |  |  |
| E. trks- élevé.                                                                                          | E. altissima, Desf,                             |                        | Ideı                                                                                 |  |  |  |
| EPIAIRE des bois, vulg <sup>t</sup><br>Stachide des bois,<br>Grande épiaire, Ortie<br>puante, Crapaudine | Stachys sylvatica , L.                          |                        | Du grec; Sta<br>all. à l'inflo                                                       |  |  |  |
|                                                                                                          |                                                 | <b>(</b>               | 1.                                                                                   |  |  |  |
| •                                                                                                        |                                                 |                        |                                                                                      |  |  |  |

| LLES                           | HABITAT                                                          | PROPRIÉTÉS  |                                    |                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| rii,șs.,                       | OU LIEU DE CULTURE.                                              | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES<br>en autres.          | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                            |
| i                              | 6                                                                | . 7         | 8                                  | ,                                                                                                                                                                                                        |
| nées.                          | (2) Spé le long des sen-<br>tiers, fl. en j.                     |             | Economique                         | Pline lui donne la vertu de guéri<br>l'ulcère des paupières, auquel les<br>chèvres sont sujettes; c'est, au<br>surplus, un bon fourrage pe les bes                                                       |
| lifères<br><del>initia</del> . | V. Spé dans les ver-<br>gers, fl. bl. en m.                      | Stimulant.  |                                    | tiaux. (Lmt.)<br>Préconisé centre le goutte. (1d.                                                                                                                                                        |
| cula-                          | V. Spé le long de l'Hu-<br>veaune , fl. pv. en<br>ms             | Drastique.  |                                    | On se sert de la racine; c'est uni<br>pl. à étudier. (ld.)                                                                                                                                               |
| m.                             | V. Cult. chez plusieurs<br>amateurs, fl.ro. en d.                | ldem        |                                    | Cette pl. est très-âcre: à étudier<br>(Id.) On lui attribue la vertu de gué<br>rir la felie, et d'autres prepr. qui m<br>sent pas mieux constatées. (Fl. m°                                              |
| m.                             | V. Cult. chez M. Roux,                                           | Idem.       |                                    | Le suc de ses feuilles et de s<br>racine parge avec violence. (Jh.R                                                                                                                                      |
| nées,                          | V. Spé aux Catalans, fl.<br>en jt.                               |             | Economique.                        | C'est un excellent fourrage pr le<br>bestiaux ; il a le port d'une orge.<br>(Hœf.)                                                                                                                       |
| ariées.                        | (2) Spé dans le bassin<br>de Ste-Marthe, fl. j.<br>en j. et jt.  |             | Alimentaire<br>et Indus-<br>triel. | On mange les racines. Bracenne<br>dit qu'on y trouve beaucoup de tan<br>nin, et qu'on peut substituer ce vé<br>gétal à la noix de guelle pr la tefa<br>ture et la fabrication de l'enere.(td.            |
| osées<br>Hores.                | V. Spé à Montredon et<br>s/les vieux murs, fl.<br>p. en m. et j. | Astringent. |                                    | Réputé également vulnéraire e<br>détersif. (Id.)                                                                                                                                                         |
| lem.                           | Spé sux lieux montueux<br>et couverts, fl. ss m.j.               |             |                                    | Est souvent donné pr le Liehe<br>pulmonarius, L.                                                                                                                                                         |
| res.                           | A. Aq. Spé aux Marti-<br>gues, fl. ja. en m. et                  | Idem.       | Comestible                         | Ses fruits mucilagineux et acidu<br>les sucrés irritent légérement i<br>gorge. (G.S.P.)                                                                                                                  |
| <b>:13</b> .                   | A Spé à l'île Dieu-don-<br>né, fl. ja. en m. et j.               |             | Idem.                              | Les baies rouges de es végétal<br>assez sembl. aux fraises, ent un<br>acidité agréable. (Wof.)                                                                                                           |
| lem.                           | As Cult.au jard.zoolog.<br>et à Paris, depuis plus               |             | ldem.                              | Idem. (Lej.)                                                                                                                                                                                             |
| es.                            | de 50 ans.<br>V. Spé à N.D. des An-<br>ges, fl. pv. en m.et j.   | Vulnéraire. | Industriel.                        | On s'en sert, mecérée dans l'hui<br>le, en topique sur les brâtures. Cit<br>La pl. donne une belle couleur jau<br>ne cet ses tiges peuvent se prépa<br>rer et se filer comme le chanvre<br>(Mœf. Bouil.) |

| NOMS                                                                    | DES VÉGÉTAUX EN                                              | ſ                      | ÉTYMOLO                                                                    |  |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--|
| FRANÇAIS.                                                               | ATIN.                                                        | PROVENÇAL.             | DU GENRE.                                                                  |  |
| 1                                                                       | 9 '                                                          | 3                      | A                                                                          |  |
| E. DES marais, vulgt<br>Ortie morte, Stachide<br>des marais.            | S. Palustris , L.                                            |                        | Idem.                                                                      |  |
| E. CRAPAUDINE, vulgt<br>Crapaudine.                                     | S. recta, L.                                                 |                        | ldem.                                                                      |  |
| EPILOBE aquatique, nigt<br>E. rose.                                     | Thuil.                                                       | H. de Sant An-<br>toni | Du grec : Epi , de lobos , gousse; a fl. portée sur u ovaire.              |  |
| E. EN ÉPI, Vulg' Laurier<br>de St-Antoine. Osier<br>fleuri.             | E. spicatum , Lmk.                                           | Idem.                  | Idem.                                                                      |  |
| E. de montagne.                                                         | E. montanum , L.                                             | Idem.                  | Idem.                                                                      |  |
| E, nérissé                                                              | E. hirsutum , L.                                             |                        | Idem.                                                                      |  |
| EPINARD cultivé.                                                        | Spinacia oleracea , L.                                       | Espinard.              | Du latin: Spina,<br>all. à la graine<br>de piquants.                       |  |
| E. DU PRAOU, (Confilières.)                                             | Chenopodium Quinoa,<br>Villd.                                | Quénoa.                | Du gree : Chin-p<br>patte d'oie , à ca<br>la forme palmée<br>flee          |  |
| E. de Gonés,                                                            | S. Goreana.                                                  | Espinard<br>d'Africo.  | ldem.                                                                      |  |
| EPIPACTIS à larges files.                                               | Epipactis latifolia ; All.<br>Serapias latifotia ,<br>Willd. | Herbo dei<br>mousco.   | En grec : Epipal<br>nom d'une sort<br>lebore.                              |  |
| Enable à J <sup>lles</sup> obtuses ;<br>vulg <sup>e</sup> E. de Naples. |                                                              | Agast,                 | Du latin : Acus , p<br>all. à l'usage de<br>mains qui en fe<br>des lances. |  |
| E. à sucre.                                                             | A. Saccharinum, L-                                           | A. à sucré.            | Idem.                                                                      |  |
| E. CHAMPETRE; vulgt E.                                                  | A. campestre , L.                                            | Rablé,                 | Idem.                                                                      |  |

| LES                       | HABITAT                                                                               | PROPI       | RIÉTÉS                                 |                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L <b>LÉS</b> .            | OU LIEU DE CULTURE.                                                                   | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.              | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                               |
| -                         | 6                                                                                     | 7           | 8                                      | 9                                                                                                                                                                                           |
| t.                        | V. Aq. Cult. chez M.:<br>Tardif, fl. pur. en m.                                       | Féculent.   | Economique                             | On en obtient une fécule amila-<br>cée ; les cochons sont très-friands<br>de ses racines charnues. (Id.)                                                                                    |
| ١.                        | V. Spédans les vallons<br>élevés de la banlieue,                                      | Vulnéraire. | \.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\. | Cette pl. est peu connue' dans la<br>matière médicale. (Fl.m. Belg.)                                                                                                                        |
| iécs'.                    | fl. ja. en j. V. Aq. Spé aux bords de Jarret et de l'Hu- veaune, fl. ro. en j. et jt. |             | Industriel.                            | On en obtient une teinturé Jaune.<br>(Lep.)                                                                                                                                                 |
| n.                        | V. Cult. chez M. l'abbé<br>Léautier, fl. rov. en j.<br>et jt.                         | Vulnéraire. | Alimentaire<br>et Indus-<br>triel.     | On mange ses racines et ses<br>jeunes pousses. Les tiges ét les flies<br>donnent une teinture jaung et<br>entrent dans la fabrication de je<br>blère. Les aigrettes de ses semences         |
| B.                        | V. Spé le long de Jar-<br>ret, à la Ste-Baume,                                        | ldem.       | Industriel.                            | se fileraient probablement. (Rof.)<br>La pl. donne une teinture jauné.<br>(Lep.)                                                                                                            |
| n.                        | fl. rov. en j. et jt.<br>V. Spé le long des ruis-<br>seaux, fl.rov. en j. et jt.      | Idem.       | ldem.                                  | Idem.                                                                                                                                                                                       |
| odées.                    |                                                                                       | Emollient.  | Alimentaire                            | Bonne nourriture potagere très-<br>usitée, renfermant qq. sels unis à<br>une substance mucilagineuse abon-<br>dante. (G.S.P.)                                                               |
| Britis<br>Britis<br>Grand | (4) Cult, à Marseille<br>depuis 4854, et connu<br>en Angleterre depuis<br>4822.       | Idem.       | idem.                                  | Idem. très-agréable à manger -<br>Les tiges recherchées par le bétail.<br>La graine est farineuse, on peut en<br>faire une sorte de bière par la fer-<br>mentation. (B: Jr) et a réduite en |
| ılha-                     | (1) Cult. chez le Dr                                                                  | Idem.       | ldem.                                  | farine , de bons gâteaux et dea no-<br>fages passables. (Hœf.)<br>Idem. (Dr. Sic.)                                                                                                          |
| es:"                      | Sicard', fl. bl. en jt.<br>V. Spé à jarret dans<br>les prés humides de la             | Calmant.    | #### 201<br>20 1 (1/4) 201<br>1/41     | Vantée, jadis, comme oumant les<br>douleurs de la goutte. (Lmt.)                                                                                                                            |
| es.                       | Crau, fl. ro. p. en m.<br>A. Cult. au Jardin bot.<br>fl. ja, en av.                   |             | Industriel.                            | Bols très-dur employé dans le<br>chaironnage de luxe, le tour, etc.<br>(Sze.)                                                                                                               |
| <b>10.</b>                | ldem.                                                                                 |             | Idem.                                  | Il fournit un sue qui, par la<br>concentration, donne du suère erra-<br>tallisable. (Hob.)                                                                                                  |
| 1.                        | As Spe le long de l'hu-<br>veaune, fi. ja. en av.                                     |             | Idem.                                  | Bois fort dur propre à faire des vis<br>et autres ouvrages. (B. Jr)                                                                                                                         |
| I                         |                                                                                       | .           | I                                      |                                                                                                                                                                                             |

| Noms                                                                | ETYMOLO                                                                        |            |                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                           | LATIN.                                                                         | PROVENÇAL. | DU GENES                                                                   |
| 1                                                                   | 9                                                                              | 3          | 4                                                                          |
| E. FAUX-PLATANE; vulgt<br>Sycomore.                                 | A. pseudo-platanus, L.                                                         | Sicoumoro. | Idem.                                                                      |
| E. DE MONTPELLIER.                                                  | A. Monspessulanum, L.                                                          |            | ldem.                                                                      |
| Е. жоій.                                                            | A. nigrum, Mich.                                                               | ·          | Idem.                                                                      |
| vulg: Néflier du Japon,                                             | L. Eranthis hyemalis ,<br>Salisb.<br>Eriobotrya Japonica ,                     | 1          | Du grec: er, pret Anthos, flet à la précocité Du grec: Erion botrys, grapp |
| Bibacier.<br>Enoden à f <sup>iles</sup> de ciguë.<br>E. musquin.    | Erodium Cicutarium,<br>LmkGeranium Cicu-<br>tarium, L.<br>E. moschatum, Willd. |            | d. grappe laine Du grec: Erode ron, all. à la fc fruit. (bec de l Idem.    |
| Espancette commune ,<br>vulgt Sainfoin.                             | Onobrychis sativa,<br>Lmk. Hedysarum ono-<br>brychis, L.                       | Esparceou. | Du grec; Onos<br>brychein, bra<br>a. d. fourrage                           |
| Eucalypte à files en<br>cœur.                                       | Eucalyptus cordata ,<br>Eab.                                                   |            | dé par les âne<br>Du grec : eu, h<br>kalyptó, je co<br>all. au limbe       |
| E, résineux.                                                        | E. resinifera , Sm. Me-<br>trosideros gummifera,<br>Gaert.                     |            | qui reste clos.                                                            |
| E. à PETITES boules ;<br>vulgt Gommier bleu<br>de Tasmarie. (Blue-  | E. globulus, Labill.                                                           |            | , Idem                                                                     |
| gum-tree) Eucknik ugni : vulgt Myrte fruitier , M. Re- guy. (Chii.) | Eugenia ugni, Hook.                                                            | Gênio.     | Dédié au Prince<br>de Savoie.                                              |

| LLES          | HABITAT                                                                                                  | PROPI                                            | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES.        | OU LIEU DE CELEURÉ.                                                                                      | MÉDICALES.                                       | ECONOMIQUES<br>on autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                             |
| 5             | 6                                                                                                        | 7                                                | 8                         | ] 9                                                                                                                                       |
| m.            | A. sur les boulevards<br>de la ville , fl. jâ. en                                                        |                                                  | Idem.                     | Son bols n'est pas propre aux gran-<br>des constructions; mais il est em-<br>ployé par les ébénistes, les tour-                           |
| m.            | av.<br>A. Spé à Garlaban ,<br>dans les ravins , fl                                                       |                                                  | Idem.                     | neurs, les luthièrs, etc. (Bouil.)<br>Son bols sert aux mêmes usages<br>que le précèdent. (id.)                                           |
| m.            | jå. en ms. et av.<br>A. on ledit Cult. chez<br>M. le Gte de Saporta,<br>fl. jå. en av.                   | • · ·                                            | ldem.                     | On croit que c'est une variété de l'E. à Sucre: comme ce doraier, il fournit un principe sucré très-aboudant q. l'on expleite aux États-  |
| çula-         | A. Cult. chez M. Blaise<br>père, fl. j. en ms.                                                           | Drastique.                                       |                           | Unis. (B. J <sup>r</sup> ) Sa racine est un violent purgatif. (Jh.R.)                                                                     |
| ées-<br>cées. | As Cult. dans les jar-<br>dins, fl. bl. en n.                                                            | ·                                                | Alimentaire               | est cependant asset agréable à man-<br>ger : il a surtout le mérite de venir                                                              |
| ides.         | (1) Spé sur le bord des<br>routes, fl. ro. en av.<br>et m.                                               | Astringent.                                      |                           | avant tous les autres. (Naud.)  La racine et la tige sont astrin- gentes; la pl. entière est riche en tannin et huile essentiellé. (Hœf.) |
| m. ,          | (1) Spé sous le fort St-<br>Nicolas , fl. ro. en j.<br>et a.                                             | Autispas-<br>modique.                            | v •                       | Une forte odeur musquée s'exha-<br>le, au soleil, de cette pl. qui jouit<br>de propriétés stimulantes. (G.S.P.)                           |
| ineu-         | V. Spé dans les champ<br>cultivés, fl. ro. en m.                                                         |                                                  | Economique.               | C'est un excellent fourrage. (Lmt.)                                                                                                       |
| 012a-         |                                                                                                          |                                                  |                           |                                                                                                                                           |
| ées.          | A. Cult. au jardin bo-<br>tanique, fl. bl. en m.<br>et j.                                                |                                                  | Industriel                | Son bois est très-utile pr les cons-<br>tructions ; son écorce est riche en<br>tannin. (Hœf.)                                             |
| n.            | A. très-élevé Cult en<br>Angleterre, et pou-<br>vant s'acclimater en<br>Provence, fl. bl. en<br>ombelle. |                                                  | Idem.                     | Outre l'utilité de son bois peur<br>constructions, il équane une serte de<br>gomme appelée Kine. (id.)                                    |
| a. ·          |                                                                                                          | urt<br>En la | Idem.                     | Idem. Bois très-dúr; sa croissan-<br>ce est fort rapide. Cet arbre répand<br>une odeur balsamique. (R. Hle. P.)                           |
| n.            | A Cult, au jardin zoo-<br>log. fl. ro. en jt. et a.                                                      | <i>:</i>                                         | Alimentair•               | Produit des baies d'une saveur<br>douce et aromatique, qui sont fort<br>estimées au Chili. (B.J <sup>r</sup> )                            |
| Tone          | XXVI                                                                                                     | l                                                | ı                         | 9                                                                                                                                         |

| NOMS 1                                                                                                                              | BTYMOLO                                                                       |                    |                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                                                           | PRANÇAIS. LATIN. PROVE                                                        |                    |                                                  |
| 1 .                                                                                                                                 | 9                                                                             | 8                  | À                                                |
| EUPATOME Chanvrine,<br>Vulgt E. à f <sup>lies</sup> de chan-<br>vre, E. d'Avicenne, E.<br>des Arabes, H. de Ste-<br>Cunégonde, etc. |                                                                               | Capébé fé.         | Dédi <b>é à M</b> ithride<br>pater. Roi de P     |
| Euphorbe à flies de cy-                                                                                                             | Euphorbia cyparissias,<br>L. – <i>Reidiu</i> m cyparis-<br>sia <i>a</i> , DC. | Rétoumbé.          | Dedié à Eupheri<br>decin de Juba,<br>Mauritanie. |
| E. à files d'Esule, B. faux                                                                                                         | E. esula, E. peploides,                                                       |                    | ldem.                                            |
| pépius.<br>E. de gérard.                                                                                                            | Gouan.<br>E.Gerardiana, DC<br>E. linariafelia, Lmk.                           |                    | ldem.                                            |
| E. pas sablas. vulge E.<br>de Marseille, E. auri-                                                                                   | E. peplis, L.                                                                 | P. applati.        | idem.                                            |
| culé.<br>E. denté. •                                                                                                                | E. serrata, L.                                                                | Lanchouselo.       | ldem.                                            |
| E. des blås, vulgt E. de<br>moissons.                                                                                               | E. Segetatie, L.                                                              | P. dei bla.        | idem.                                            |
| E. DES DOIS, F. & files<br>d'amandier.                                                                                              | E. Sylvatica, Jac. – E.<br>amygdaloides, L.                                   | Lanchouselo.       | Idem.                                            |
| E. des vallons.                                                                                                                     | E. characias, L.                                                              | L. grosso.         | Idem.                                            |
| E. EN FAULX, Vulg <sup>t</sup> E.<br>mucroné.                                                                                       | E. fulcata, L.                                                                | Pissocan à dar.    | ldem.                                            |
| E. Erence, vulgt E. La-<br>tyrienne, Epurge, Ca-<br>tapuce, Esule, Tithy-<br>male.                                                  | E. Lathyris, LTithy-<br>malis Lathyris, Lmk.                                  | Cata <b>pu</b> ço. | Idem.                                            |
| E, plustis vulg! Petite<br>ésule, P. tkhymale.                                                                                      | E. exigua, L.                                                                 | Pichoune lan-      | Idem.                                            |
| E. MARITIME.                                                                                                                        | E. paralias, L.                                                               | Réveillo-ma-       | ldem.                                            |
| R. officinal, vulg E. des<br>anciens.                                                                                               | B.officinarum, L                                                              | tin.<br>Idem.      | ldem.                                            |

| LLES            | HABITAT                                                                   | PROPI      | RIÉTÉS                   | 0.000.000                                                                                                                                                                            |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ekamb.          | OU LIEU DE GELTURE.                                                       | MÉDICALES. | conemiques<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                        |
|                 |                                                                           | <u> </u>   | <u> </u>                 | <u> </u>                                                                                                                                                                             |
| sées<br>flores. | V. Aq. Spé aux bords<br>de Jarret, l'Huvéaune<br>etc. fl.pur, en jt et a. | Drastique. |                          | On se sort de la racine comme<br>purgatif et vomitif. (G.S.P.)                                                                                                                       |
| rbia-           | V. Spé le long de Jar-<br>ret et l'Huveaune, fl.<br>jà. en av. et m.      | ldem.      |                          | Idem. Comme révalbif, la facine<br>a été appliqués avec succès sur la<br>gencire de la dent douloureuse. Le<br>suc de la plante est un poison pour<br>les animaux. (Jh. R.)          |
| m.              | (4) Spé dans le départ<br>(St.B. Rh.) fl. vd.en av.                       | ldem.      | •                        | Plante dont en delt sé sérvir avec<br>beaucoup de prudence (ld )                                                                                                                     |
| m.              | V. Spé à Montredon, fl.<br>vd. en mai et j.                               | Emétique.  |                          | Les racines produisent le plu<br>souvent des selles abondantes avel<br>tranchées. (1d.)                                                                                              |
| m'.             | (4). Spés/la plage du<br>Roucas blanc et aux<br>Goudes, fl. vd. e jt. a.  | Drastique. |                          | Deslongchamps à proposé la raicine desséchée comme succédanée de l'ipécacusnha. (ld.)                                                                                                |
| m.              | V. Spé aux bords des<br>champs, fl. vd. en m.                             | Idem.      |                          | Remède pouvant irriter les er-<br>ganes digestifs. (ld.)                                                                                                                             |
| in.             | 2). Spe dans les mois-<br>sons, fl. vd. en été et<br>automne.             | ldem.      |                          | On peut avec le suc de la plante<br>détruire les verrues de la peau.<br>(Cia.)                                                                                                       |
| th.             | V. Spe le long de l'Hu-<br>vesuite, fi rbr, en m.                         | ldem.      |                          | idem.                                                                                                                                                                                |
| m.              | V. Spé dans les lieux<br>secs et pierreux, fl.<br>rbv. en av.             | ldem.      |                          | Séchées à l'air libre et mélées<br>avec du sucre, les flies, la racine et<br>l'écorce des tithymales agissent et<br>purgatif et même comme émétique<br>à la doss d'un gramme. (Cin.) |
| m.              | (f) Spé à l'Estaque, fl.<br>vd. en été et o.                              | ldem.      |                          | ldem.                                                                                                                                                                                |
| m.              | (2) Cult. chez M. Blaise<br>p., fl. bl. vå. en j.                         | Idem.      |                          | L'huile qu'on retire de la plunte<br>devient un purgatif très-deux;<br>toutefois, il faut l'employer avec<br>prudence. (id.)                                                         |
| m.              | (4), Spé & N. D. de la<br>Sarde, fl.vd. m. et s.                          | Idem.      |                          | A les mêmes propriétés que ses<br>congénères. (id.)                                                                                                                                  |
| Œ.              | V.Spé à Montredon, fl.                                                    | ldem.      |                          | ldem.                                                                                                                                                                                |
| m.              | V. Cult. chez M.Jh Rou-<br>gier, fl. jå. en été.                          | Idem.      |                          | On s'est servi longtemps de la<br>gomme extraite de ce végétal, qui<br>est un sternutateire énergique et<br>un violent purgatif. (Hæf. Bouil.)                                       |

| NOMS                                                                   | ETYMOLOGE                                              |              |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                              | LATIN.                                                 | PROVENÇAL.   | DU CHERD.                                                                                |
| E. PÉPLIDE, vulgi E. monnoyer, E. de Marseille.                        | E. chamæcyce, L E.                                     | 1            | (dem.                                                                                    |
| E. PÉPLUS, Vulgt des<br>vignes, Esule ronde,                           | E. peplus, L.                                          | Idem.        | Idem.                                                                                    |
| Reveille-matin.<br>E. PIQUANT.<br>E. POILUB.                           | E. Spinosa, LE. pun-<br>gens, Lmk.<br>E. pilosela, L.  | Ratoumbé.    | Idem.                                                                                    |
| E, SAPINETTE.                                                          | E. pithyusa, L.                                        |              | Idem.                                                                                    |
| E. Reveille-matin.                                                     | E. helioscopia, L.                                     | Pissocan.    | Du grec : Hélios, de la Skopéo, je regu                                                  |
| EUPHRAISE officinale,<br>vulgt Euphraise, Casse-<br>lunettes.          | Euphrasia officinalis,L.                               | Eufragio.    | Du grec : Euplies<br>beaucoup de joie;<br>à l'élégance ou aux<br>propriétés de la pl     |
|                                                                        | Euryale ferox, silisb.                                 | Pubasa       | Euryalé, Nom de l'<br>des gorgones ; all.<br>épines du végétal.<br>Diminutif de Faba, fe |
| FABAGELLE commune.                                                     | Zygophyllum fabago,L.                                  | rabago.      | Diminutii de F aoa,ie                                                                    |
| ENOUIL COMMUN.                                                         | Anethum fæniculum, L.<br>- Fæniculum vulgare,<br>Gært. | Fénou.       | Diminutif de Fænus<br>foin ; all. à la finess<br>des f <sup>lles</sup> .                 |
| F.D'ITALIE, Vulg <sup>t</sup> F.<br>doux, F. sucré, F. de<br>Florence. |                                                        | F. d'Italio. | Idem.                                                                                    |
| FÉRULE fétide, vulgt F.<br>commune. (Pene.)                            | Ferula assa-fætida. L.                                 | Gros fénou.  | Du latin: Ferire, fi<br>per; all. aux tiges<br>servant de verges.                        |

|                  |                                                                                                         | <del></del>           |                           | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LES              | HABITAT                                                                                                 | PROPE                 | RIÉTÉS                    | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| LLES.            | OU LIEU DE CULTURE.                                                                                     | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                  | l                                                                                                       | 7                     | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3.               | (I) Spé aux Chartreux,<br>fl. vå. en jt.                                                                | Idem.                 |                           | Tous les Euphorbes offrent di-<br>vers degrés d'activité : maniés par<br>des patricens sagement hardis, its<br>peuvent produire des effets très-                                                                                                                                                                                                                           |
| n.               | (1)Spé dans les champs<br>cultivés, fl. vd.en ms.<br>et o.                                              |                       | ·                         | heureux. (Gilib.) On a empl. la racine et les se- mences contre l'hydropisie. (Jh.R.)                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| n.               | A Spé à Roquefort, fl.<br>vd. en m. et j.                                                               | Idem.                 |                           | Ses semences ont la saveur piqu-<br>ante du poivre. (id.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| n.               | V. Spé dans les fossés<br>de Bonneveine, fl. vd.<br>en j.                                               |                       |                           | Mêmes propriétés drastique. (id)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| n.               | V. Spé au bord de la<br>mer, fl. vd. en m.                                                              | Idem.                 | Economique.               | On peuttirer parti de ses semen-<br>ces dont les pigeons sont très-<br>friands.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| m.               | (1) Spé dans les lieux<br>cultivés, fl. vd. en                                                          | Idem.                 | Idem.                     | On se sert aussi du suc de la plan-<br>te pour détruire les verrues. (Cin.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ées<br>nthées    | av. et m.  (1). Spé à Ste-Victoire et dans les bois om- bragés des Alpines, (Gér.) fl. vp. en j. et jt. | Ophtalmi-<br>que.     | Idem.                     | Ses propriétés médicales sont fert<br>douteuses; toutefois "on l'a empt.<br>dans qq. collyres (Fl. m°-B° Lag.)<br>Bon fourrage.                                                                                                                                                                                                                                            |
| ıéacées          | V. Aq. Cult. chez M. Geoffre, fl. b. pur. en jt.                                                        |                       | Alimentaire               | Le rhizome est comestible; les<br>graines sont sapides et rafrachis-<br>santes. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| hyllées          | (1). Spé sur les côtes<br>pierreuses, fl. bl. ro.<br>en it.                                             | Anthelmin -<br>tique. | -                         | Empl. comme contrevers; cult.<br>pour l'ornement. (id.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| lifères<br>sémi- | V. Spé dans les champs                                                                                  | Carminatif.           | Condiment.                | Les pointes des feuilles se man-<br>gent comme garniture de salade.<br>L'hujie qu'on retire de ses graines<br>sert à aromatiser divers savons<br>pour la toilette. (Alph.)                                                                                                                                                                                                 |
| n.               | V. Cult. dans qq. Jar-<br>dins, fl. j. en jt.                                                           | ldem.                 | Alimentaire               | mation en italie ou il est mange<br>cru comme les artichauts, cuit au<br>gratin comme macaronis. Laigraine<br>sert à parfumer les tartes et au-                                                                                                                                                                                                                            |
| n.               | V. Spé aux Petites<br>Crottes, fl. j. en m.                                                             | Antispas-<br>modique. |                           | tres pătisseries. (20d.) Les modernes le nomment: Stercus diaboli (m. du diable), et, cependant fles anciens en aromatisaient leurs mets; de coloribus et odoribus non ést disputandum. Où dit que ce végétal produit sur les renards une sorte de paralysie qui leur ôte l'usage de leurs facultés. Par incision au bas de la tige, on obtient un suc gommeux. (Div.aut.) |

| NOMS I                                                                                            | ÉTYMOLOG                                                           |                 |                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                         | Lativ.                                                             | PROVÉHÇAL.      | DU GENRE.                                                                                 |
| 4                                                                                                 | 2                                                                  | 1 2             | 1 4                                                                                       |
| Fárvous des bois.                                                                                 | Festuca sylvatica, Huds.<br>– Brachypodium sylva-<br>ticum, Palis. | Pétugo.         | Du latin : Festuca<br>le, foin.                                                           |
| F. des prés.                                                                                      | F. pratensis, Huds.                                                | idem.           | ldem.                                                                                     |
| F. cažuz, valg: F. hété-<br>rophylle.                                                             | F. heterophylla, Lmk.                                              |                 | ldem.                                                                                     |
| F. noven, vulgt Ovine<br>majeure.                                                                 | F. rubra, L.                                                       |                 | ldem.                                                                                     |
| F. OVINA.                                                                                         | F. ovina, L.                                                       |                 | ldem.                                                                                     |
| Fave commune, vulgt<br>F. de marais.                                                              | Faba vulgaris, Mænch.<br>Vicia faba, L                             | Favo.           | Faba, nom doss<br>les latins à la gra<br>plusieurs plants<br>gousses.                     |
| Fève de cheval , vulg <sup>t</sup><br>Féverolle, Gourganne.                                       | F. vulgaris equina,<br>C. V,                                       | Favo féro.      | Idem.                                                                                     |
| Figaire renoncule, vulgt<br>Petite chélidoine, P.<br>Eclaire, Eclairette, H.<br>aux hémorrhoïdes. | Ficaria ranunculoides,<br>Mænch.                                   | Aourilletto.    | Du latin : <i>Ficus</i> ,<br>all. à la forme d<br>racine.                                 |
| Ficology eristaline, valge<br>Glaciale.                                                           | Mesembrianthemum<br>crystallinum , L.                              |                 | Du grec : Mesém<br>millieu du jour,<br>Anthos, fleur ; al<br>épanouissem <sup>1</sup> à 1 |
| Figuier.                                                                                          | Ficus carica, L.                                                   | Figuiéro.       | Altération de Sy<br>nom grec du figu                                                      |
| F. ÉLASTIQUE, Vulg <sup>4</sup> F.<br>caoutchouc.                                                 | F. elastica, H. P.                                                 | F, d'oou lévan. | Idem.                                                                                     |
| F. SAUVAGE, Vulgs Caprifiguier.                                                                   | F. carica androgyna ,<br>LF. Capricus, Gasp.                       | F. féro,        | Idem.                                                                                     |
| Flovyn ederante.                                                                                  | Anthoxantum, odoratum<br>L.                                        |                 | Du grec : Anthos<br>Xanthos, fleur j<br>all. à la couleur<br>l'épi.                       |

| LES                      | MABITAT                                                                 | PROPE                  | IÉTÉS                     |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES.                    | OU LIEU DE GULTURE.                                                     | MÉDICALES.             | ÉCONOMIQUES<br>ou autros. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                |
|                          | 6                                                                       | 7                      | 8                         | 9 .                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ées.                     | V. Spé à la Ste-Baume,<br>£l. en m.                                     |                        | Economiq                  | Employé comma fourrage. (M.Bl.)                                                                                                                                                                                                                              |
| n.                       | V. Spé dans les prai-<br>nouvelles, fl. en m.                           |                        | ldem.                     | Cette pl. est rémarq. par l'abon-<br>dance et la quantité de son produit                                                                                                                                                                                     |
| n.                       | V. Spé à la Ste-Baume,<br>fl. en j. et jt                               |                        | ldem.                     | en fourrage. (B. Jr)<br>Benné pi. fourragère. (Hœf.)                                                                                                                                                                                                         |
| n.                       | V. Idem.                                                                |                        | Idem.                     | Préciouse pl. prétablir des phiera-<br>ges sur de mauvais terrains (B.Jr)                                                                                                                                                                                    |
| n.                       | V. A la Nerte, fl. en j.                                                |                        | Idem.                     | C'est parmi les espèces d'Europe, la<br>plus utile et la plus répandue.<br>(Hof.)                                                                                                                                                                            |
| incu-<br>apilio-<br>s.   | (4). Cult. dans la Ban-<br>lieue, fl. bl. en mars.                      | Diurétique.            | Alimentair•               | L'écorce et lagousse de la fève,<br>infusées dans du vin blanc, dennent<br>une boisson utile pour les reten-<br>tions d'urine. (Hort, pal.)                                                                                                                  |
| em.                      | (4). Cult. Idem.                                                        | Résolutif.             | ldem.                     | Outre la nourriture qu'il fournit<br>à l'homme, ce végétal effre un ex-<br>cellent pâturage aux animaux.<br>(Hesf.)                                                                                                                                          |
| culacés                  | V. Spé dans les champe<br>humides, fl. jo. en<br>ms. et av.             | Antihémor-<br>rhoïdal. | Alimentaire               | Les racines, dont én se sért en<br>médecine, étant soumises à l'ébul-<br>lition, sont comestibles. (G.S.P.)                                                                                                                                                  |
| ibrian -<br><b>íca</b> . | (4). Cult. chez les amateurs horticoles, fl.<br>bl. en j.               | Diurétique.            | ldem.                     | Le suc de la pl. est heité dans le<br>traitement de l'hydrapisie. On en<br>retire de la soude. Ce végétal est<br>aussi apprêté comme les épinards.<br>(id. Pic. R. hie 59.)                                                                                  |
| <b>3.</b>                | A. Cult. dans le terri-<br>toire, fl. en m.                             | Emollient.             | ldem.                     | Ses fruits sont musiblemeux et<br>adoucissants. U. Trémelléré, pharma-<br>cien de cette ville, a obtenu du suc<br>inctescent de Farbre , 4;10° de sen<br>poiss en caoutohone, et de la honne<br>cau de-vic avec de vielles figues<br>sèchés. (Sze-(G. S. P.) |
| em.                      | A. Cult. au Jardin bo-<br>tanique,                                      | -                      | Industriel.               | Son suc laiteux concentré à l'air,<br>produit le caoutcheuc dans les co-<br>lonies orientales. (Hec.)                                                                                                                                                        |
| em.                      | As Spé à l'île de Ríou,<br>aux bords des ruis-<br>seaux, fl. en ms. av. |                        | Alimentaire               |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| iées.                    | V. Spé dans les près<br>humides, fl. j. en av.<br>et m.                 |                        | Economique                | 1                                                                                                                                                                                                                                                            |
| i                        |                                                                         |                        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                              |

| ĖTYMOLO                                                                                     |                       | DES VÉGÉTAUX EN                                                                 | NOMS                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| DU CENT                                                                                     | PROVENÇAL.            | LATIN.                                                                          | PRANÇAIS.                                                                               |
| 4                                                                                           | 3                     | 2                                                                               | 1                                                                                       |
| Du latin : Fonto<br>taine , parce q<br>vit dans les cou                                     | Mouffo d'aïgo.        | Fontinalis antipyreti-<br>ca, L.                                                | FONTINALE incombusti-<br>ble.                                                           |
| Dédié à Fortun<br>geur et hortic<br>anglais.                                                |                       | Fortun <b>œa chinensis</b> ,<br>Lindl. Pratycaria Ja-<br>ponica, Ve <b>n</b> t. | Fortunés de Chine.                                                                      |
| Dédié au chimis<br>croy, français                                                           |                       | Furcroya gigantea,<br>Vent.                                                     | FOUBCROYE gigantesque,<br>vulgt Aloès pitte, Aga-<br>vé fétide.                         |
| Du mot <i>Ruscus</i> ,<br>du celtique <i>Be</i><br>et <i>Kélse</i> n, Hou<br>Buis-Houx; all | Caléno.               | Ruscus, racemosus, L.                                                           | Fragon à grappes, vulgt<br>Laurier alexandrin                                           |
| . Idem.                                                                                     |                       | R. hypophyllum, L.                                                              | F. нүрорніццв, vulgt<br>Laurier alexandrin.                                             |
| ldem.                                                                                       |                       | R. hypoglossum, L.                                                              | F. LAURÉAT.                                                                             |
| ldem.                                                                                       | Prébouis <b>s</b> et. | R. aculeatus, L.                                                                | F. PIQUANT, vulgt Petit<br>houx, Bois piquant,<br>Houx frelon, Myrte pi-<br>quant, etc. |
| Du latin : Frag<br>odorant ; all.<br>fum du fruit.                                          | Framboiso.            | Fragaria ananassa, L.                                                           | Francista ananas, vulgt<br>Framboise, Grosse<br>fraise.                                 |
| ldem.                                                                                       |                       | F. Indica, Andr Du-<br>chesnea fragarioides,<br>Sm.                             | F. DE L'INDE.                                                                           |
| ldem.                                                                                       | Fraiso.               | F. vesca, L.                                                                    | F. DE TABLE, Vulg <sup>t</sup> F.<br>commun.                                            |
| Idem.                                                                                       | Idem                  | F. semperflorens, L,                                                            | F. de Yous les mois, vilg <sup>t</sup><br>F. des Alpes,                                 |
| Idem.                                                                                       | ldem.                 | F. elatior, Ehrh.                                                               | F. CAPE <b>RONNIE</b> R, vulg <sup>e</sup> F.<br>élevé, <b>F.</b> framboisier.          |

| ILLES        | HABITAT                                                                    | PROPE                | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                             |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RKLLÆS.      | OU LIEU DE CULTURE.                                                        | MÉDICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                               |
| 5            | 6                                                                          | 7                    | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                           |
| ies.         | V.Aq. dans le rensseau<br>d'Arenc, dans l'Hu-<br>veaune, fl. en av.        | Stimulant.           | Industriel.               | Les iapons en revétont tour che<br>minées de buis, attendu que no vé<br>getal brûle difficilement. (Acc 6<br>S. P.)                                                                                         |
| idées.       | As Cult. chez quelques<br>amateurs , fl.,en cha-<br>tons.                  |                      | Idem.                     | Son écorco sert au tanbaga de<br>cuirs, et ses fruits donnent une<br>teinture noire. (Duch.)                                                                                                                |
| yllidées.    |                                                                            |                      | Idem.                     | Avec les fibres tigneuses de sa<br>feuilles on fabrique divers ouvrage<br>et même des vitements. Du colféi<br>ou retire un liquide sucré dont o<br>peut faire de l'enn-de-vie. (526-<br>B.4)                |
| ées.         | A* Cult. chez M. Geof-<br>fre, fl. bl.en av.etm.                           | Stimulant.           | Coméstible.               |                                                                                                                                                                                                             |
| dem.         | V. Idem, fl. blå. en<br>ms. et av.                                         | Idem.                | Idem.                     | Le nom de Laurier alexandrin et<br>donné à ce régétal, parce que dan<br>l'antiquité il servait à tresser le<br>couronnes des vainquours (R. Hie.                                                            |
| iem.         | V. Idem., fl. vd.                                                          | ldem.                | Idem.                     | Hême emploi que le Fragon                                                                                                                                                                                   |
| lem.         | A. Spé dans les collines<br>de la banlieue, fl. bà.<br>en av. et m.        | Idem.                | Idem.                     | 1dem.                                                                                                                                                                                                       |
| ées<br>dées. | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. bl. en av. m.                          | Rafraichis-<br>sant. | idem.                     | Fruit gros très-succulent et est<br>mé de tout le monde. (Jac.)                                                                                                                                             |
| lem.         | V. Cult. Idem et chez<br>M. Jh Rougier, fl. bf.<br>en av. et m.            | Idem.                | ldem.                     | Chasmant végétal, mais dont le<br>fruits out peu de savent. (B.Jr)                                                                                                                                          |
| ÷то.         | V. Spé à la Ste-Baume<br>fl. bl. en av. et m. et<br>Cult. dans les jardins | īdem .               | fdem.                     | Fruit d'un goût exquis et d'un<br>parfum délicieux. La racine et le<br>feuilles sont réputées apéritires<br>et durêtiques; elles servent à fair<br>des gargarismes pour les maux d'<br>la gorge. (Fi.mHon.) |
| m.           | V. Cult. dans les jor-<br>dins de la banlieue, fl.<br>bl. de m. en s.      | Idem.                | 1dem.                     | Excellent fruit ayant les même<br>propriétés que le précèdent. (id.                                                                                                                                         |
| m,           | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. bl. en av. et<br>m.                    | Idem .               | ldem.                     | Lu fruit gres, arrondi, a une sa-<br>veur particulière qui est souven<br>musquée. (B.J°) La Flore médical<br>belge dit que les feulles dufraisie<br>ont été employées comme succéda<br>aées du thé.         |

| NOMS                                                                                  | noms des végétaux en                                                    |                          |                                                                            |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| FRANÇAIS.                                                                             | Praeçais. Latin.                                                        |                          | DŲ GENEE.                                                                  |  |  |  |
|                                                                                       | 2                                                                       | Х                        | 4                                                                          |  |  |  |
| FRAXINELLS blanche, vulgt Fraxinelle, Dic- tame blanc.                                | Dictamnus albus , L.                                                    | Dictam blan.             | Du grec : Diktar<br>ancienne ville d                                       |  |  |  |
| Franz à files rondes, vulg<br>Fr. à la manne. (Calabre.)                              | Fraxinus rotundifolia,<br>Lmk Ornus rotundi-<br>folia, Per.             |                          | Du grec : Oreincest son nom.                                               |  |  |  |
| F. à FLEURS, Vulgt F. d'Europe.                                                       | F. ornus, L. Ornus Eu-<br>ropæa, Pers.                                  |                          | Idem.                                                                      |  |  |  |
| F. commun, vulg <sup>t</sup> F. éle-<br>vé, Grand frêne, Quin-<br>quina d'Europe.     | F. excelsior, L.                                                        | Fraï.                    | Idem.                                                                      |  |  |  |
| F. do <b>né</b> .                                                                     | F. aurea, Willd.                                                        | Idem.                    | Idem.                                                                      |  |  |  |
| FRITILLAIRE des Pyré-<br>nées.                                                        | Fritillaria pyrenaica,<br>L.                                            |                          | Du latin : Fritilla<br>cornet à jouer au<br>all. à la forme du<br>rianthe. |  |  |  |
| F. IMPÉRIALE, Vulg <sup>t</sup><br>Couronne imp <sup>ale</sup> , H.<br>aux sonnettes. | F. imperialis, L.                                                       | Courouno im-<br>périalo. | Idem.                                                                      |  |  |  |
| FROMENT d'été.                                                                        | Triticum cestivum, L.                                                   | Bla rougé.               | Du latin : Tritus,<br>ment : all. à la r<br>ration qu'on fait              |  |  |  |
| F. p'myra, vulgt Blé,<br>Froment, Blétuzelle,<br>etc.                                 | T. hybernum, L T. vulgare, Vill.                                        | Tuzélo.                  | à la graine.<br>Idem.                                                      |  |  |  |
| F. erands épeautre.                                                                   | TSpelta, L.                                                             | Espéouto.                | Idem.                                                                      |  |  |  |
| F. RAMPANT, vulgt chi-<br>endent des boutiques,<br>C. commun.                         | pyrum, PalisA. re-                                                      | Gramé,                   | Idem.                                                                      |  |  |  |
| C. commun.<br>Fomerbare en épi.                                                       | pens, P. de Beauv.<br>Fumaria spicata, L<br>Platycapnos spicata,<br>DC. | Terribusteri.            | Du grec : Kapnos<br>mée ; all. à l'asp<br>vaporeux du feui                 |  |  |  |

| illes   | HABITAT                                                                      | PROP        | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                 |
|---------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IELLES. | OU LIEU DE CULTURE.                                                          | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                    |
| 5       | 6                                                                            | 7           | 1 8                       | 1 9                                                                                                                                                                             |
| ées.    | V. Cul. chez M. Blaise<br>père, fl. bl. ou purp<br>en j. et jt.              | Stimulant.  | Cosmétique                | L'eau dist. de sa fl. fournit un cos                                                                                                                                            |
| es.     | A. Cult. chez M. V. Gaillard, fl. vd. en                                     | Laxatif.    | Comestible                | métique parfumé. (Hœf.)  Il fournit la manne, appelée dans le commerce : Manne de Calabre. (Lmt.)                                                                               |
| m.      | A. Cult. au Jardin Bo-<br>tanique, fl. bl. en av.<br>et m.                   |             | Idem.                     | Produit également de la munne<br>mais en moindre quantité que le<br>précédent (Desf.) Ses fleurs ré-<br>pandent une suave odeur.                                                |
| ·m.     | A. Spé dans les forêts<br>de la Provence, fl. ja.<br>en ths. et av.          | Fébrifuge.  | Condiment                 |                                                                                                                                                                                 |
| m       | A. Cult. au Jardin bota-<br>nique. Variété du pré-<br>cédent, fl. vd. en av. | 4           | Industriel.               | On peut supposer que son bols<br>participe aux propriétés attribuées<br>au précédent régétal, lequèl est re-<br>recherché par les armèrièrs, les<br>tourneurs et les ébénistes. |
| es.     | V. Spé à la montagne<br>de Ste-Victoire, fl. r.<br>en m. et j.               | Acre.       |                           | Ses bulbes ont une odeur vireuse. On peut les employer extérieure-<br>ment comme résolutives.                                                                                   |
| m.      | V. Cult chez divers amateurs horticoles, fl. r. en ms. et av.                | Purgatif.   | Alimentaire               | retire de ses bulbes autant de fécule<br>alimentaire que dans la pomme de                                                                                                       |
| nées.   | (!) Cult. dans la ban-<br>lieue, fi. en j.                                   | Emollient.  | Idem.                     | lerre. (Alph.) Outre l'utilité pour l'alimentation, On fabrique avec son grain la biere blanche. (Hœf.)                                                                         |
| m.      | (4) Idem                                                                     | Idem.       | Idem.                     | ldem.                                                                                                                                                                           |
| ði.     | (4) Idem.                                                                    | ldem.       | Idem.                     | Le pain en est plus saveureux<br>qu'avec le froment ordinaire. On fait<br>avec sa farine d'axcell, phiisseries                                                                  |
| 'n.     | V. Spé dans les haies,<br>fl. en j. en jt.                                   | Diurétique. | ldem.                     | et du gruau très-bl. prpotag. (Boull.)<br>Ses racines sont blanchés, douces<br>et nutritires; pour s'en sérvir ce<br>aliment, on lès réduit en soudre.<br>(Hosf.)               |
| aces.   | (1) Spé dans les champs<br>sablonneux, fl. purp.<br>en m.                    | Drastique.  |                           | Ne pas confondre cette éspèce<br>avec le F. officinal, dont les pro-<br>priétés sont bien différentes.<br>(Fonsc.)                                                              |

| NOMS                                                                                | ETYMOLO                                  |                            |                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                           | LATIN.                                   | PROVENÇAL                  | DU GENRE                                                                                     |
| 1                                                                                   | 9                                        | 3                          | <u> </u>                                                                                     |
| F. officinal, vulg <sup>t</sup><br>Fiel de terre.                                   | F. officinalis, L.                       | Ubriago.                   | Idem.                                                                                        |
| Fusain d'Europe, vulge<br>Bonnet de prêtre, B.<br>carré, Bois à lardoire.           | Evonymus Europæus,<br>L.                 | Bouné de Capé-<br>lan.     | Du grec : eu, bie<br>ma, nom, c. à<br>bien nommé; a<br>nom de Bonne                          |
| GAILLET croisette, vulgt<br>Croisette velue.                                        | Valantia cruciata, L Galium cruciatum,   | Pettimbrosa ,<br>ita.      | Dédié à Séb. Va<br>Botaniste franç                                                           |
| G. droit, vulgt Caille-<br>lait blanc, G. élevé.                                    | Scop. Galium mollugo, LG. erectum, Huds. | Gaglio dritto,<br>ita.     | Du grec : <i>Gala</i> , l<br>à s/ suc laiteux                                                |
| GAILLET gratteron, vulgt<br>Grateron, Rièble.                                       | Galium aparine, L.                       | Grapoun; Ar-<br>rapo-man.  | Du grec; Gala,<br>aux propriétés<br>let jaune.                                               |
| G.JAUNE, vulgt Caille-lait<br>jaune, Petit muguet.                                  | G. verum, L.                             | H. dé la ciro.             | Idem.                                                                                        |
| GAINIER COMMUN, Vulgt<br>A. de Judée, A. de Judas.                                  | Cercis siliquastrum, L.                  | Avélatié.                  | Du grec ; <i>Kerk</i><br>donné à cet arl                                                     |
| GALANTHINE perce-nei-<br>ge, vulgt Clochette<br>d'hiver, Nivéole, Dent<br>de chien. | 1                                        | Galantino.                 | Du grec : Gala<br>anthos , fleur ;<br>couleur du pér                                         |
|                                                                                     |                                          | Capraria, ita.<br>Garanço. | Du grec : Gala,<br>à. d. augmenta<br>lait des bestiau<br>Du latin : Ruber<br>all. à ses prop |

| LLES          | HABITAT                                                        | PROPI                 | RIÉTÉS                            |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES.        | OU LIEU DE CULTURE.                                            | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.         | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5             | 6                                                              | 7                     | 8                                 | 9                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| m.            | (1) Spé dans les lieux<br>cultivés, fl. r. br. de<br>m. en jt. | Dépuratif.            | Alimentaire                       | Très-utile dans le traitement de maladies de la peau. On se sert de toute la plante. (Fl.m.) L'amidor que l'on retire de la racine du Fumaria bulhoxa, L. Corydutis solida. Smt sort d'aliment aux kalmouck:                                                        |
| rinées.       | A. Spé au bord de<br>l'Huveaune, fl. vd.<br>en m. et j.        | Drastique.            | Industriel.                       | ct autres peuples de la Russie.<br>Son écorce, ses feuilles et ses fruits s'empl.en médecine. On retire de son bois une teinture jaune qu'on fixe avec l'alun; et son charbon ser lau dessin. Ses semences donnent une assez bonne buile pour l'éclairage. (G.S.P.) |
| <b>cé</b> es. | V. Spé à StJullien, fl.<br>j. en av. et m.                     | Vulnéraire.           |                                   | Pl. également astringento, empl.<br>contre les hernies. (Fl.me)                                                                                                                                                                                                     |
| m.            | V. Spé dans les prés,<br>fl. bl. en m. et j.                   | Astringent.           |                                   | On s'en sert dans le traitement de<br>l'hydropisie. (G.S.P.)                                                                                                                                                                                                        |
| en.           | (4) Spé dans les haies<br>fl. vå. en j. et jt.                 | ldem.                 | Industriel.                       | Ses semences, réduites en poudre,<br>sont un bon remède contre la gra-<br>velle; torriffées elles peuveut rem-<br>placer le café. Sa racine, bouillie<br>avec l'alun, donne une couleus                                                                             |
| °m.           | V. Spé dans les prés ,<br>fl. j. en av. et m.                  | Antispas-<br>modique. | Economique<br>et indus-<br>triel. | en médecine et dans la préparation de certains fromages.(Lmt.) Le docteur Ferramozs préfère oette pl. à l'lude, pour les serofules simples Ses tiges donnent une coul. jaune et sa racine une couleur rouge.                                                        |
|               | A. Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. r. en av.                  |                       | Industriel.                       | (G.S.P.) Son bols qui est fort dur, sert aux tourneurs et à l'ébénisterie. Ses fl. ont une saveur piquante: On les place c° ornement et 0° assaison-                                                                                                                |
| yllidéei.     | V. Cult. chez M. Gueidan, ainé, fl. bl. cn f.                  | Emétique.             |                                   | nemeut sur les salades. (Hof.)<br>Ses bulbes partagent propiété<br>émétique du narcis et des prés ; en<br>cataplasme, elles sont résolutives.<br>(Cin.)                                                                                                             |
|               | V. Cult. chez M. Blai-<br>se père, fl. bp. en jt.<br>et a.     | Sudorifique           | Alimentaire                       | Empl. contre les fièvres malignes<br>et les maladies convulsives. On<br>mange ses files cuites; ou, crues,<br>en salade. (LmtBouil.)                                                                                                                                |
| cées.         | V. Spé dans les champs;<br>fl. jå. en j. et jt                 | Diurétique.           |                                   | La racine donne une très-belle<br>couleur rouge: elle colore égale-<br>ment chez l'homme et les animaux<br>qui en font usage : Les os, la bile;<br>la graisse, ctc. Les tiges et les files<br>sont empl à fourbir Jes métaux.<br>(RobFl.m°)                         |

| NOMS                                                                             | ÉTYMOLO                                               |                |                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                        | LATIN.                                                | PROVENÇAL.     | DU GENRE                                                       |
| 4                                                                                | 9                                                     | 3              | .4                                                             |
| G. voyageuse, vulgt G.<br>étrangère.                                             | R. peregrina, L.                                      | Arrapo-man.    | Idem.                                                          |
| GATTILIER commun,<br>vulge Petit poivre, Poi-                                    | Vitex agnus-castus, L.                                | Pébrié-fé.     | Du grec : Agnos, all. aux propri                               |
| vre des moines.<br>GAUDE, vulgt H. à jau-<br>nir.                                | Reseda luteola, L.                                    | H. dei judious | supposées du<br>Du latin Resede<br>mer; all à de pré           |
| GAULTHÉRIM COUCHÉO.<br>(Canada.)                                                 | Gualtheria procumbens,<br>L.                          |                | propriétés vuln<br>Dédié à Gaulthie<br>decin botaniste<br>bec. |
| Gazon d'Olympe.                                                                  | Statice armeria, Sm. –<br>Armeria vulgaris,<br>Villd. |                | Du celtique : Ar<br>au bord de la s<br>all. à sa localit       |
| G <b>ené</b> t a balai, vulg <sup>t</sup> Ge-<br>nét.                            | Spartium Scopartum,<br>L.                             | Ginesto.       | Du grec : Sparte<br>dage ; all. aux<br>rameaux serva<br>liens. |
| GEMÉT cendré.<br>G. de losel.                                                    | Genista cinerea, DC. G. aspalathoides, Var.           |                | Du mot celtique<br>petit buisson.<br>Idem.                     |
| G. d'Espagne, vulgt<br>Spartier joncier, Sparte                                  | B.<br>Spartium junceum, DC.<br>-Genista Hispanica, L. | Tiro-buous.    | Comme au Gene<br>lai.                                          |
| à natte, Jonc d'Espagne<br>G. des teinturiers, vulgt<br>Génistrale, Genette, Pe- | G. tinctoria, L.                                      | Ginestrolo.    | Comme au Gene<br>dré.                                          |
| tit genèt, H. à jaunir.<br>G. purgatir, vulgt G.<br>griot.                       | G.purgans, DCSpar-<br>tium purgans, L.                | Ginesto.       | ldem.                                                          |
| GENEVRIER commun ,<br>Genièvre , Pétron.                                         | Juniperus communis . L                                | Ginébré.       | Du celtique : Jen<br>apre.                                     |
|                                                                                  |                                                       |                |                                                                |
| G. DE VIRGINIE, Vulgt<br>Cèdre de Virginie. C.<br>rouge.                         | J. Virginiana, L.                                     | Iden.          | · Idem.                                                        |

| LLES               | HABITAT                                                                    | PROPE                    | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ILLES.             | OU LIEU DE CULTURE.                                                        | MÉDICALES-               | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                    | 6                                                                          | 7                        | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| em                 | V. Spé à la Ste-Baume ,<br>fl. ja. en j.                                   | Idem.                    | Jdem.                     | Même usage que le précèdent,<br>mais dans un degré moludre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| acées.             |                                                                            | Antiaphro –<br>disiaque. |                           | Quelques auteurs croient au con-<br>traire que ce végétal est incisif et<br>échauffant. (Rob.)                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| cées.              | (2) Spé aux bords des<br>chemins, fl. j. p. en<br>j. el jt.                | Acre.                    | Industriel.               | La recine est acre: les graines<br>fontsissent de l'huite; la pl. ontière<br>donne une couleur jaune. (Hæt.)                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| es.                | As Cult. au Jardin Zo-<br>ologique, fl. r. vif. en<br>jt. et a.            |                          | Alimentair*               | Végétal aromatique réputé par<br>ses leuilles comme succédané du<br>thé. (Montaintea); il doune en abou-<br>dance un petit fruit rouge très-<br>partumé. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                              |
| nginées            | V. Cult. dans-div. jar-<br>dins, fl. ro. ou bl. de<br>m. en jt.            | Astringent.              |                           | On a empl. les flies comme toni-<br>ques et astringentes. (G.S.P.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| áneuse:<br>Macée:. | V. Spé dans les ter-<br>rains sablonneux, fl.<br>j. en m. et j.            | Purgatif.                | Condiment.                | Les fl. sont émétiques, les files<br>purgatives. On retire des rameaux<br>une espèce de filesse. Dans que<br>pays les fl. coufites au vinaigre<br>remplacent les câpres. (Jac.)                                                                                                                                                                                              |
| em.                | V. Spé à la Ste-Baume<br>fl. j. en m. et j.                                | Idem.                    | Idem.                     | ldem. (M. Blaise.)  La pl. sert de fourrage, de qualité                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| em.                | V. Idem. Idem.                                                             |                          | Economique.               | médiocra (Id.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| em.                | V. Spé sur les collines<br>de St-Pons, fl. j. en<br>m.                     | Diurétique               | Industriel.               | Les fl. s'empl. en médecine. On<br>peut fabriquer des toiles avec la fl-<br>lasse qu'on retire du végétal.<br>(Bouil.)                                                                                                                                                                                                                                                       |
| em.                | V. Spé dans les prés de<br>Montferrond, au bord<br>de Jarret, flj. en été. |                          | Idem.                     | Il est préconisé contre la rage.<br>On retire de sa fleur une couleur<br>jaune très-solide. (Id.)                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| lem.               | V. Spé dans les lieux<br>secs et montueux<br>(Ger.) fl. en m. et j.        | ldem.                    | Idem.                     | Mêmes propriétés que le Genér<br>à baiai. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| res.               | As. Spé à N°-D° des An-<br>ges, fl.vd.en av.et m.                          | Tonique.                 | Economique                | La gomme de ce régétal, nommés<br>Sandaraque, vernis, etc. a toutes<br>les qualités des résines. Outre l'em-<br>ploi de son bois dans l'ébénisterie,<br>il sert aussi à des funigations aro-<br>matiques, son fruit est sucré, il<br>fournit, par la formentation, le<br>gin ou genièrre, et par la coction,<br>le Rob de genièrre; en Ecosre il<br>produit le Whisky. (11.) |
| m.                 | As Spe dans les bois de<br>Jouques, fl. vd. en<br>av. et m.                | Idem.                    | Industriel.               | Son bols léger, odorant et d'ur<br>grain fin, est employ. à la fabrica-<br>tion des 412 cylindres dans lesquels<br>on renferme les crayens. (ld.)                                                                                                                                                                                                                            |

| ETYMOLOGI                                                                         | NOMS DES VÉGÉTAUX EN                             |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| DU GENRE.                                                                         | PROVENÇAL.                                       | FRANÇAIS LATIN                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |
|                                                                                   | 3                                                | 2                                                                                                                                             | 1                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |
| ldem.                                                                             | Cadé endour-<br>mi,                              | J. Phænicea, L.                                                                                                                               | G. de Phénicie, vulg<br>Sabine, Morven.                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |
| ldem.                                                                             | Cadé acadrié.                                    | J. oxycedrus , L,                                                                                                                             | G. oxychonn, vulg' Cade,<br>cèdre piquant.                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |
| Idem.                                                                             | Sabino.                                          | J. Sabina , L.                                                                                                                                | G. Sabine, vulgt Sabine, savinier.                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |
| Dédié, par Dioscos<br>à Gentius, roi d'i<br>qui le 1er en fit                     | Gentiano.                                        | ,                                                                                                                                             | GENTIANE à fl. jaune,<br>vulg <sup>t</sup> grande gentiane.<br>Quinquina des pauvres                                                                                                                                                        |  |  |  |
| Idem.                                                                             | H. dei fébre,<br>Centauri, Tres-<br>calem rougé. | G. Centaurium, L. Ery-<br>thræa Centaurium,<br>Pers.                                                                                          | G. CENTAURÉE, Vulgt                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |
| Idem.                                                                             | Pettimbrosa,                                     | G. cruciata, L.                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |
| Idem.                                                                             |                                                  | G. Germanica , Willd.<br>F. amarella , L.                                                                                                     | G. d'Allemagne.                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |
| Idem.                                                                             | ٠                                                | G. pneumonanthe, L.                                                                                                                           | G. PNEUMONANTHE, Vulgt<br>Pulmonaire des marais                                                                                                                                                                                             |  |  |  |
| Idem.                                                                             |                                                  | G. punctata, L.                                                                                                                               | G. PONCTUÉB.                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |
| Idem.                                                                             | ldem.                                            | G. purpurea, L,                                                                                                                               | * G. PURPURINE, Vulgt G. pourprée.                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |
| Du grec : Géran<br>dérivé de Géra<br>grue; all. à la figure<br>fruit en bec de gr | Giranioun.                                       | Pelargonium capita-<br>tum, Ait.                                                                                                              | GÉRANION à fl. en tête,<br>vulgt G. rosat, Pélar-<br>gonium à la rose.                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Idem.                                                                             | Herbo d'aguyo.                                   | Geranium Robertianum<br>L.                                                                                                                    | ranion , H. à Robert ,<br>Bec de grue, Géraire,                                                                                                                                                                                             |  |  |  |
| Idem.                                                                             |                                                  | G. Pyrenaicum, L.                                                                                                                             | G. des Pyrénées.                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |
| d<br>g<br>fi                                                                      | ita.<br>Idem.<br>Giranioun.                      | G. Germanica, Willd. F. amarella, L. G. pneumonanthe, L. G. punctata, L. G. purpurea, L, Pelargonium capitatum, Ait.  Geranium Robertianum L. | G. d'Allemagne.  G. Pureumonanthe, vulgt Pulmonaire des marais  G. Pureurine, vulgt G. pourprée.  Géranion à fl. en tête, vulgt G. rosat, Pélorgonium à la rose.  G. A Robert, vulgt Géranion, H. à Robert, Bec de grue, Géraire, Robertin. |  |  |  |

| LLES      | HABITAT                                                                            | PROPRIÉTÉS        |                           |                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ili.es.   | OU LIEU DE CULTURE.                                                                | MÉDICALES.        | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                           |
|           | 6                                                                                  | 7                 | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                       |
| n.        | As. Spé à Montredon,<br>fl. vd. en ms. et av.                                      | Emména-<br>gogue. | ldem.                     | Son fruit est stomachique. Son<br>bois très-dur, est empl.dans la mar-<br>queterie; on en fait aussi des cer-                                                                                                                           |
| n.        | Idem.                                                                              | Idem.             | Idem.                     | cles réputés incorruptibles. (Rof.)<br>En distillant ses racines et ses ti-<br>ges, on obtient l'huile de cade no-<br>tamment employ. dans la médecine<br>vétérinaire. (St.B.R.)                                                        |
| <b>n.</b> | As. Spé dans les bois<br>de Jouques, fl.vd. en<br>av. et m.                        | ldem·             |                           | A l'extérieur on sesert de la dé-<br>oction des files contre la gale et<br>les ulcères putrides. Les maqui-<br>gnons allemands en font avaler à<br>leurs chevaux pour leur donner du                                                    |
| iées.     | V. Cult. chez M. Jh.<br>Rougier, fl. j. en j.<br>et jt.                            |                   |                           | feu. (HofFl. m <sup>a</sup> )  Il entre dans la composition de la thériaque; on l'utilise dans les affections liées au vice scrofuleux. La racine est fébrifuge. (Lef.)                                                                 |
| m.        | (4) Spé dans la Crau, fl. ro. en jt. et a.                                         | Idem',            |                           | Les racines et les files sont plus<br>efficaces q. les fi., en infusion, c°<br>fébrifuge et léger tonique stimulant<br>les fonctions digestives. (Jh.R.)                                                                                |
| n.        | V. Spé dans les Alpi-<br>nes. (G), fl. b. en jt.                                   | Idem.             |                           | Employé comme vermifuge st<br>vulnéraire. (G.S.P.)                                                                                                                                                                                      |
| m.        | (4) Spé dans le dép <sup>t</sup> d e<br>la Côte-d'Or. (Lav.)                       | Idem.             |                           | idem.                                                                                                                                                                                                                                   |
| m.        | <ol> <li>b. en septembre.</li> <li>Aq. Spé dans les<br/>prés marécageux</li> </ol> |                   |                           | Sa racine est empl. comme celle de la G. jaune. (Jh.R.)                                                                                                                                                                                 |
| n.        | d'Arles, fl.b.en a.ets.<br>V. Spé dans les Alpes,<br>fl. b. en jt.                 | Fébrifuge.        |                           | ldem.                                                                                                                                                                                                                                   |
| m.        | V. Spé idem, fl. j pct.                                                            | Idem.             |                           | ldem.                                                                                                                                                                                                                                   |
| cées.     | en j. et jt. V. Cult. dans les jardins horticoles, fl. ro. en j. et jt.            | Parfum.           | Industriel.               | Avec les files, on obtient par la distillation, une essence qui peut être assimilée à l'essence de rose; mais il y a cette différence que la 4º ne se congèle qu'à 42°.— O, tandis que la dernière se solidifie à 42°. (Ed.Rol.) (Hœf.) |
| n.        | (4) Spé à la montagne<br>de N <sub>I</sub> De de la Garde,<br>fl. rov. d'av. en o. | Résolutif,        |                           | Employé avec succès contre les hémorrholdes, les maux de gorge, etc. Bon vulnéraire extérieurement et intérieurement. (HœfD**.Ac.)                                                                                                      |
| n,        | V. Spé à la Sainte Bau-<br>me, fl. ro. pà. en<br>ms. et s.                         |                   |                           | On se sert des flies en infusion codu thé: On les applique aussi sur les hémorrheïdes. (M.Bl.)                                                                                                                                          |
|           |                                                                                    |                   |                           | 40                                                                                                                                                                                                                                      |

| NOMS                                                                                    | ÉTYMOLOG                                                 |                                |                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                               | LATIN.                                                   | PROVENÇAL.                     | DU GENEE.                                                                    |
| 1                                                                                       | 2                                                        | 3                              | 4                                                                            |
| G. Sanguin.                                                                             | G. Sanguineum, L.                                        |                                | Idem.                                                                        |
| Gramamonés aquatique,<br>vulg: Chamaras.                                                | Teucrium scordium, LT. palustre, Lmk.                    | Calamandrié.                   | De Teucer, roi de<br>et frère d'Ajac<br>découvrit les proj<br>des germandrée |
| G. BLANC DE NEIGE. Vulgt<br>Pouliot de montagne.                                        | Teucrium polium, L.                                      | Pouliot.                       | Idem.                                                                        |
| G. CHAMOBPITYS, vulgt<br>Petite-ivette, Bugle                                           | T. Chamæpitys, L. Aju-<br>ga Chamæpitys, Schr.           | Pichouno ca-<br>lapito.        | ldem.                                                                        |
| faux pin, G. faux p.<br>G. de Marseicle.                                                | T. Massiliense, L T. odoratum, Lmh.                      | Calamandrié.                   | ldem.                                                                        |
| G. nomme, vulgt Pouliot<br>doré.                                                        | T. aureum, Schr T. tormentosum, Vill.                    | Pouliot jaouné                 | Idem.                                                                        |
| G. FAUSSE-IVETTE.                                                                       | T. pseudo-Chamæpitys,                                    | Calapito fé.                   | ldem.                                                                        |
| G. ivette, vulg <sup>e</sup> lvette ,<br>Ivette mus <b>quée</b> .                       |                                                          | Calapito.                      | Idem.                                                                        |
| G. MARITIME, Vulgt G. cotonneuse, H. aux chats.                                         |                                                          | H. dei <u>ig</u> ats.          | ldem.                                                                        |
| G. PETIT CHÊNE, VUÌG <sup>t</sup> G.<br>officinale, Sauge amère,<br>Chasse fièvre, etc. | T. Chamedrys , L.                                        | Calamandrié,                   | Idem,                                                                        |
| G. Sconedown, vulgt G. sauvage, Sauge des bois, S. des montagnes, Baume sauvage, etc.   |                                                          |                                | Dn grec : Skorail; all. à l'odeur plante.                                    |
| G. DE MONTAGNE, Vulgt<br>Pouliot de montagne.<br>G. Borryde, vulgt G.<br>femelle.       | T. montanum , LPo-<br>lium mont. Mill.<br>T. Botrys , L. | Celamandrina<br>di monte, ita. | Comme d G. a que. Idem.                                                      |
| GESTERIA comestible.                                                                    | Gesneria ednlis, Tur.<br>Achimenes edulis, Roug.         |                                | Dédié au natura<br>C. Gesner.                                                |

| ILLES   | HABITAT                                                                    | PROP                         | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RELLES. | OU LIEU DE CULTURE.                                                        | MÉDICALES.                   | ECONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                                                   |
| å.      | 6                                                                          | 7                            | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                              |
| em.     | V.Spě au vallon deForbin, fl. rs. en m.et a                                | Astringent.                  |                           | Il arrête le fluk de .sang éan<br>l'homme comme dans les animau;<br>(St.B.R.)                                                                                                                                                                  |
| es.     | Y. Aq Spé dans les<br>lieux humides de Mon-<br>tredon, fl. purp. en été    | Stomachique<br>et vermifuge. |                           | On lui prête aussi des propriété<br>sudorifiques et antiseptiques XImi<br>il entre dans div. préparations thé<br>rapeutiques, telles que la thériaqu<br>l'électuaire diascordium, etc. or<br>peut servir à l'embanmement de                    |
| em.     | V. Spé à la Ste-Baume,<br>fl. purp. en jt. et a.                           | Stimulant.                   |                           | Corps. (Jac.)<br>Propriétés toniques. (Lmi.)                                                                                                                                                                                                   |
| em.     | (4) Spédans les champs<br>incultes. (Gér.), (1. j.<br>en m. et s.          | Tonique.                     |                           | Employ. dans les maladies où i<br>faut donner du ton aux organe<br>affaiblis. (Hosf.)                                                                                                                                                          |
| em.     | V Spé dans les prai-<br>cies naturelles, assez<br>rare, fl. ro.en m. et j. | ldem.                        | ·                         | L'infusion des flies en est très<br>agréable : elle est aussi antispas<br>modique. (M.Bl.)                                                                                                                                                     |
| .em.    | V. Spé d la Sainte Bau-<br>me, fl. j. en m.                                | ldem.                        |                           | Comme au T. polium. (id.)                                                                                                                                                                                                                      |
| MAG.    | V. Spé à St. Henri, fl. ro.enji.et a.                                      | Idem.                        |                           | Commeau T. Chamæpitys. (id.)                                                                                                                                                                                                                   |
| em.     | (1) Spé le long de che-<br>mins abandonnés, fl.<br>j. o. de m. en s.       | idem.                        |                           | kdem.                                                                                                                                                                                                                                          |
| m.      | V. Spédans le départ<br>(St. B. R.) M. pur.<br>de j. en en a.              |                              |                           | Bodard assure q. ce végétai rani-<br>me les fonctions digestives, rap-<br>pelle l'apétit et active 30 système<br>circulatoire. (Cin.) Les chats ont<br>pour lui la même passion que pour                                                       |
| m.<br>! | A. Spe à la Vierge de<br>la Garde, fl. ro. ou<br>pur en jt. et a           | Fébrifuge ,<br>stomachique   |                           | le Nepeta cataria, L. (Hof.). Chaumeton se sert de l'infusion, après la période d'irritation des fè- vres muqueuses, lorsque l'estomae ne permet pas l'emploi de tonique plus énergique. (Cin.) Toutes ses parties sont empl., sauf la raelae, |
| Man     | V. Spé dans les fossés<br>de Marignane, fl. jvd.<br>en jt.                 | Stomachique                  |                           | iolt en poudre, soit en extrait, atc.<br>Lzé.)<br>On lui prête aussi la propriété<br>udorifique. (Lmt.)                                                                                                                                        |
| m.      | V. Spéspr in hauteurs,<br>fl. bl. eu j. et jt.                             | Tonique<br>excellent.        |                           | On s'en sert en infasion et en 26-<br>ection. (Fi.m.belg.)                                                                                                                                                                                     |
|         | (4) Spé idem, fl. pp.                                                      | Idem.                        |                           | Pout remplacer la G. pstit-chéno.                                                                                                                                                                                                              |
| iées.   | V. Gult. chez M. Jh. Rougier, fl. r.                                       | Alimentaire                  | 1                         | On mange ses tuberquies comme<br>es pommes de terre : sés filés ont<br>e goût du salsifis. (Dr.Tur.)                                                                                                                                           |

| NOMS                                                                                                                       | DES VÉGÉTAUX EN                                             |                             | ETYMOLO                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                                                  | LATIN.                                                      | PROVENÇAL.                  | DU GERRI                                        |
| 1                                                                                                                          | 2                                                           | 3                           | 4                                               |
| Gesse-Сніснв , vulgt Ja-<br>rosse , Pois-breton ,<br>Gairotte.                                                             | Lathyrus Cicera, L.                                         | Garouto.                    | Lathyrus, nom<br>par Théophras<br>légumineuse   |
| G. CULTIVÉE, vulgt G. à<br>large gousse, Pois-gesse,<br>P. carré, P. de brebis,<br>Lentilles d'Espagne.                    | L. salivus, L.                                              | Jaïsso.                     | Idem.                                           |
| G. SAUVAGE, Vulgt G.                                                                                                       | L. silvestris , L.                                          | Tapissoli.                  | Idem.                                           |
| G. Tubérruse, vulgt<br>Gland de terre, châtai-<br>gne de terre, Souris de<br>terre, Macusson, Ane-<br>te, Macjan, Mégazon. |                                                             | Pézé fé.                    | Idem.                                           |
| GEVUIN OU GUEVIN du<br>Chili.                                                                                              | Quadria avellana, L<br>Gevuina ou Guevina<br>avellana, Mol. |                             | Genre établi pa<br>d'après un nom<br>me.        |
| Gillénis trifoliée.                                                                                                        | Gillenia trifoliata,<br>Mænch.                              |                             | Dédié à Gilleni<br>decin-botanisti<br>sel.      |
| GINKGO à 2 lobes. vulgt<br>A, à f <sup>lles</sup> du capillaire,<br>A. aux 40 écus, Noyer<br>du Japon, Pako.               | Ginkgo biloba , LSa-<br>lisburia adiantifolia,<br>Sm.       | Ginko.                      | Dédié à R. A. So<br>botaniste ang               |
| Girofikt violier, vulgt<br>G. de Muraille, Violier<br>jaune, Ravenelle jau-<br>ne, Muret.                                  |                                                             | Garanié jaou-<br>né; G. fé. | Du greo : Keir, Anthos , fleur bouquet à la 1   |
|                                                                                                                            | Gladiolus communis, L.                                      | Coutéou.                    | Diminutif de ( glaive; all. à des feuilles.     |
| GLOBULAIRE turbith,<br>vulg: Turbith blanc,<br>Séné des provençaux.                                                        | Globularia alypum . L.                                      | Bec dé passé-<br>roun.      | Du latin : G petite boule ; disposition de      |
| G. VULGAIRE, Vulgt<br>Boulette, Marguerite<br>bleue.                                                                       | G. vulgaris , L.                                            | Bragouu.                    | idem.                                           |
| GLYCÉRIE flottante , vulg                                                                                                  | Glyceria fluitans, R.Br.<br>-Festuca fluitans, L.           | Estrangle besti             | Du grec: G<br>doux; all à s/<br>tés alimentaire |
| GRAPHALE Spatulée, vulg<br>Herbe à coton.                                                                                  | Filago Germanica, DC.<br>-F. spathulata, Prest.             | llerbo-griso.               | Du latin : Fila all. au coton convre le vég     |

.

|                  |                                                                              | PROPRIÉTÉS      |             |                                                                                                                                                                                  |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES             | HABITAT                                                                      |                 | ÉCONOMIQUES | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                    |
| KLLAS.           | OU LIEU DE CULTURE.                                                          | MÉDICALES.<br>7 | on autres.  | •                                                                                                                                                                                |
| ineu-<br>apilio- | (I) Spé dans les mois-<br>son, fl. div. c. en m.                             | l               | Alimentaire | Utile c° aliment aux hommes et<br>aux animaux. (Hœf.)                                                                                                                            |
| 3.<br>n.         | (4) Cult. et presque<br>Spé dans les moissons<br>fl. id.                     |                 | ldem.       | ldem.                                                                                                                                                                            |
| n.               | V. Spé le long de l'Hu-<br>veaune, fl.pur. en m.                             |                 | Economique. | C'est un excellent fourrage pôu<br>les bestiaux. (id.)                                                                                                                           |
| n.               | V. Spé dans les îles de<br>la Camargue, fl. ro.<br>en j,                     | ·               | Alimentaire | 1                                                                                                                                                                                |
| ;ées.            | A. Cult. chez M. Geof-<br>fre, fl. bl.                                       |                 | ldem.       | Son fruit a le goût de nes aveli<br>nes. (B.J <sup>r</sup> )                                                                                                                     |
| es<br>ées.       | V. Cult. chez M. Joseph<br>Rougier, fl. bl. ro.                              | Vomitif.        | ·           | Sa racine est une succédanée d<br>l'ipécacuanha. (Lmt.)                                                                                                                          |
| res.             | A. Cult au jardin de<br>bot., fl. jå en été.                                 |                 | Idem.       | Seg drupes, de la grosseur d'un<br>prune de Damas, ont la pulpe char<br>nue et bulleuse; l'amande blanche<br>est bonne à manger; on la fait rôti<br>comme la châtaigne. (B. Jr.) |
| m.               | V. Spé sur les vieux<br>murs, fl.j.en av.et m.                               | Céphalique      |             | Les fleurs sont réputées Antis<br>pasmodiques, emménagogues; le<br>semences, antidyssentériques.                                                                                 |
| i.               | V.Spé dans les champs<br>fl. div. c.en m. et j.                              | Excitant.       |             | Toutes les espèces sont douée<br>des mêmes propriétés; on se ser<br>de la bulbe. (G.S.P.)                                                                                        |
| ariées.          | V. Spé à la Ste-Baume<br>fl. bà. en ms. et n.                                | Purgatif.       |             | La décoction des feuilles peu<br>remplacer le séné à double dose de<br>ce dernier. (Cin.)                                                                                        |
| m.               | V. Spé à St-Loup. St.<br>Julien, etc. / Bois de<br>pins / fl. b. en m. et j. | Idem.           |             | C'est un cathartique des plu<br>doux, c-à-d., qui purge sans irri-<br>tation aucune. (Fi.m°)                                                                                     |
| ıées.            | V. Aq. Spé aux bords<br>de Jarret, fl. vd. en<br>m. etj.                     |                 | Alimentaire | Sa graine réduite en gruau e<br>cuite dans le lait, fournit un all-<br>ment agréable. (Lmt.)                                                                                     |
| sées<br>iflores. | (4)Spé dans les champs                                                       | Béchique.       |             | Il est aussi vulnéraire. (Lmt.)                                                                                                                                                  |

| NOMS I                                                          | DES VÉGÉTAUX EN                                                                       |                           | ÉTYMOLO                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                       | LATIW.                                                                                | PROVENÇAL.                | DU GENERA                                                                                                                            |
| · 1                                                             | 2                                                                                     | 3                         | 1                                                                                                                                    |
| de chat , Immortelle<br>dioïque.                                | Gnaphalium dioicum LG. antennaria, Gartn. G. Germanicum, Willd -Figalo, Germanica, L. | ldem                      | Du grec : Gnep<br>bourre ; all. at<br>des fl.<br>Idem.                                                                               |
| GNAVELLE VIVACE.                                                | Scleranthus perennis, L.                                                              | !                         | Du grec : Skléro<br>Anthos, fleur ;<br>dureté du calic                                                                               |
| vulg*Amarantine globu-<br>leuse, Immortelle visitte.            | Gomphrena globosa, L. Psidium aromaticum, Aubl.                                       | Immourtello.              | Altération de gro<br>nom donné par<br>june espèce d'An<br>Du grec: Psidios,<br>fruit du grenad,<br>lequel ce végé<br>la ressemblance |
| G. DE CATTLEY. (Amérique.)                                      | P.Cattleyanum, Lindl.                                                                 | :                         | Dédié à Cattley.                                                                                                                     |
| G. TORTE POIRE, vulge G. blanc des Indes.                       | P. pyriferum , L.                                                                     | Périé deis Indé           | Idem.                                                                                                                                |
| G. РОКТВ-РОЖМИ,                                                 | P. pomiferum , L.                                                                     | Poumié d'Amé-<br>rico.    | Idem.                                                                                                                                |
| Grasseth commun volgt<br>Grassette.                             | Pinguicula vulgaris,L.                                                                |                           | Du latin: <b>Pingui</b><br>all. à la cons<br>charnue des f <sup>ll</sup>                                                             |
| GRATIOLE Officinal, vulg<br>H. à pauvre homme,<br>Grâce de Dieu | Gratiola officinalis, L.                                                              | H. d'oou pau-<br>ré homé. |                                                                                                                                      |
|                                                                 | Lithospermum officinale<br>L.                                                         | H. dei perlos.            |                                                                                                                                      |
| G. Soyeux.                                                      | L. Sericeum , Lehm<br>Anchusa virginica , L.                                          | Migliasole , ita.         |                                                                                                                                      |
| GRENADIER COMMUN ,<br>vulgt Balaustier.                         | Punica Granatum , L.                                                                  | Migranier.                | Du latin : Panus<br>tant de Carthas<br>à s/ drigine.                                                                                 |

| .LES    | HABITAT                                                                      | PROPRIÉTÉS  |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES.   | OU LIZU DE CULTURE.                                                          | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES<br>on autres.         | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                             |
|         | 6                                                                            | 7           | 8                                 | 9                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| a.      | V. Spé dans la Crau<br>près d'Arles, fl. bl.<br>ou ro. en m. et j.           | Idem.       |                                   | On se sert de ses fleurs, comme<br>pectorales et adoucissantes. (Rob.)                                                                                                                                                                                                    |
| n.      | (4) Spé s/ les bords des<br>champs, fl. blå. en j.<br>et jt.                 | vulnéraire  | ·                                 | Empi. contre la dyssenterie. La<br>décoction sert à bassiner les can-<br>cers non ulcérés. (Gar.)                                                                                                                                                                         |
| chiées  | V. Spé dans les lieux<br>sablonneux, fi. bl. en<br>m. et j.                  | Dentifrice. | Industriel                        | Les Suédois et les Allemands re-<br>çoivent la vapour de ga décoellom<br>pour appaiser les maux de dents.<br>Ce végétal nourrit la Cochenille de<br>Pologne, qui peut remplacer celle<br>du Mexique. (Lmt. et autr.).                                                     |
| 1tacées | (1) Cult.dans les jardins<br>d'amateurs horticoles,<br>fl. r. v. tout l'été. | Astringent. |                                   | Pl. origine de l'inde et renfermant<br>un principe astringent. (G.S.P.)                                                                                                                                                                                                   |
| ées.    | A. Cult. au jardin bot.<br>fl. bl.                                           | Aromatiqu•  | Alimentaire                       | Ce végétal a l'odeur de la mélisse;<br>son écorce est empl. comme aro-<br>mate et ses fruits ont une saveur<br>agréable. (A. Dup.)                                                                                                                                        |
| n.      | As chez M: Pradelle, à<br>Belle-de-Mai, fl. bl.                              |             | ldem.                             | Produit des fruits de petite dimen-<br>sion, pourpre violacé, et comesti-<br>bles. (B.J <sup>r</sup> )                                                                                                                                                                    |
| n.      | As Cult. chez MM. Au-<br>dibert à Tonelle, fl. bl.                           |             | Idem.                             | Son fruit en forme de poirc est de<br>la gresseur d'ua œuf: sa chair est<br>succulente, parfumée et frès- agré-<br>ble. (Bouil.)                                                                                                                                          |
| m.      | ldem.                                                                        |             | Idem.                             | Ce végétal est une variété du pré-<br>cédent; c'est la forme du fruit qui<br>ressemble à une pomme. (id.)                                                                                                                                                                 |
| ariées. | V. Aq. Cult. chez M.<br>Joseph Rougier, fl. v.<br>en j. et jt.               | Purgatif.   | Industriel.                       | D'après Linné, ce végétal sert à<br>cailler le lait; il est vulnéraire, et<br>ses flies fournissent une teinture                                                                                                                                                          |
| wla-    | V. Spe à Bonneveine,<br>ft. bl. ro. en été.                                  | Idem.       |                                   | jaung. (G.S.PHof.) C'est le meilleur succédané du Jalap et du séné; en empleie la pl. entière. (Cin.)                                                                                                                                                                     |
| inées.  | V. Spé à la Moutte, fl.<br>ja. en m. et j.                                   | Diurétique. |                                   | Ses files et ses sommités sont em-<br>ployées c° le thé; on obtient une<br>émulsion rafrachissante avec ses                                                                                                                                                               |
| n.      | A. Cult. chez M. V.<br>Gaillard, fl. j en été.                               |             | Industriel.                       | graines. (Ref.) Semblable à l'orcanette, cette pl. donne par sa racine, une couleurs rouge dont on se sert pr colorer les liqueurs et les sucreri. (MosB.J.)                                                                                                              |
| cées.   | A. Spé entre Martigues<br>et Bouc, fl. r. en été                             | Vermifuge.  | Comestible<br>et Indus-<br>triel. | L'écorce du fruit et les fix en de-<br>laustes, sont empl. dans les auciens<br>catarrhes et dans la tan. des péaux;<br>ces mêmes fi., maeérées dans l'eau,<br>donnent avec l'alun une encre d'un<br>très-beau rouge; c; coul. noircit<br>par le sulfate de for. (1dFl.m.) |

| NOMS                                                                                                                           | DES VÉGÉTAUX EN                                       |                           | ETYMOLO                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------|
| Français.                                                                                                                      | LATIN.                                                | PROVENÇAL.                | DU GENRE                                             |
| GROSEILLER à fl. 'jaunes,<br>vulg' G. doré.                                                                                    | Ribes aureum, Pursh.                                  | Agrassoulié.              | Ribes, nom do                                        |
| G. źringux, vulg <sup>e</sup> G. à <u>;</u><br>maquereaux.                                                                     | R. uva crispa, DCR.<br>Grossularia, L.                | Arimouillé.               | barbe acide.<br>Idem,                                |
| G. noir, vulgt Cassis.                                                                                                         | R. nigrum, L.                                         | Grouséié né-<br>gré.      | Idem.                                                |
| G. noven, vulg <sup>e</sup> Ribette<br>vieux, Raisin de Mars,<br>Castillier.                                                   |                                                       | Roulanos.                 | Idem.                                                |
| Guı de l'Oxicèdre.                                                                                                             | Viscum Oxycedri, DC.                                  | Visc.                     | Du latin: Viscu all. au produit                      |
| G. des Druides, vulgt G.<br>à fruit blanc.                                                                                     | V. album, L.                                          | Idem.                     | l'écorce.<br>Idem.                                   |
| Guimauys à f <sup>iles</sup> deChan-<br>vre.                                                                                   | Althæa Canabina, L.                                   | Maougo cané-<br>bé.       | Du grec : Althei<br>rir ; all. aux ve<br>végétal.    |
| G. officinale, vulgt Mau-<br>ve-blanche, Guimauve                                                                              | A. officinalis. L.                                    | Bouan visclé.             | Id. appelé <i>Hibis</i> . Théophraste.               |
| G. PASSE-ROSE, Vulgt<br>Passe-rose, Rose tré-                                                                                  | A. rosea, Car.                                        | Bastoun de St.<br>Jacqué. | Idem.                                                |
| mière.<br>* Guizoxis oliéfère.                                                                                                 | Guizotia oleifera, DC.<br>-Polymnia Abyssinica,<br>L. |                           | Dédié à M. Guizo<br>fesseur à la fai<br>des lettres. |
| GUNNERE à files rudes.  GYPSOPHILE frutiqueuse, vulgt Bois de savon, Saponaire d'Orient.  HARICOT blanc, vulgt H. de Soissons. | L.                                                    | Sapounero<br>doou levant. | à la localité du v                                   |

| LLES                   | HABITAT                                                                                                      | PROPI              | iérés                     |                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| elles.                 | OÙ LINU DE EGLIURS.                                                                                          | MÉDICALES.         | ÉCONOMIQUES<br>où autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                              |
| 5                      | ********************                                                                                         | . 7                | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                          |
| ılariées               | A* Cult.au Jardin Zee-<br>logique, fl. j.å fr.moir<br>en av. et m.                                           |                    | Comestible.               | On mange ses fruits. (Lmt.)                                                                                                                                                                                |
| em.                    | A kdem, fl. bl.en ms.                                                                                        | Laxatif.           | Idem.                     | Le fruit est fade; avant sa matu-<br>risé on en fait du véfius d'ont on<br>assaisonne les mautéredux, du sida<br>qui les confit pour être empleyés<br>dans certaines pêtisseries, (Hoji)                   |
| em.                    | A Cult. chez M. Blaise<br>père, fl. va. en av. « m.                                                          | l                  |                           | On en fabrique une assez bonne<br>liqueur appelée Cassis, qui facil-<br>te la digestion (Idem.)                                                                                                            |
| em.                    | A Cult.dans les jardins<br>de la banlieue; fl. va.<br>en ms. et av.                                          |                    | Alimentaire               | On peut on obtemb du visables par la fermentation; et, par la distillation, de l'aicód. On ou prépara des Sirops et geléer afinri que de l'eau de groseille, boisson tempérante pries malades. (G.S.PLmt.) |
| hacéei.                | V. Spé à N-De du Anges,<br>pl. parasite s/le ge-<br>névrier, fl. en m.                                       | Drastique,         | Industriel.               | La glu-sc prépare avec le liber de<br>houx et le suc friaqueux des bales<br>du gui. (St.B.R.)                                                                                                              |
| m.                     | V.Spé à la Se-Baume, pl.<br>parasite s/les vieux ar-<br>bres (Poirier, pommier,<br>etc. fl.jå, en av. et ms. | Idem.              | Idem.                     | Ses files ont été jadis renommées<br>centre, l'épilepsie; sen écorer four l<br>nit la glu. (Lmt.)                                                                                                          |
| ж́ев.                  | M. Spé à \$t-Tronc, fl.<br>ro. en j et a.                                                                    | Mucilagi-<br>neux. | ldem.                     | On fretire de ce végétal, par la<br>routsage, des affaments pròpres a<br>tisser de la tolle- (Luv.)                                                                                                        |
| 1503 Z                 | V. Spé aux Aigalades,<br>al. bl. de j. à. s.                                                                 | Idem.              | Alimentair•               | Excellent végétal, dent toutés fés<br>parties sont émpl. en médéolnes<br>Les ràcines sont très-natritives.<br>(G.S.P.)                                                                                     |
| m.                     | (2) Spé aux bords de<br>Jarret, fl. var. en j.ét<br>it.                                                      | Idem.              |                           | Lies (lies bouillies servent de ca-<br>laplasme adouclesant; l'inféries<br>des: fl. est podterale: (lé.)                                                                                                   |
| tées.                  | (1) Quoique originaire<br>de l'indei, peut ére cult.<br>en plein air dans le<br>dép'il.bl.ouj.enj.es.        | ·                  | Industriel.               | Ses graines fournissent de l'hai-<br>le propré à divers empléss. (Becs.)                                                                                                                                   |
| 1                      | A. Cult. chez M Joseph<br>Rougier , fl. ja.                                                                  |                    | Idem.                     | Cotte magnifique pl. sert, au Chi-<br>II, au tannuge des cuirs: (B.F)                                                                                                                                      |
|                        | V. Cult, chez M. Félix<br>Capel , au Cabot, fl.<br>bl. en a.                                                 | Diurétique.        | Economique.               | Sert (comme ferait le savon, est<br>médecine et dans l'économie. Est<br>Éspagne en Blanchit les cachemires<br>avec cette pl. (Boc.)                                                                        |
| ineu-<br>apilio-<br>s. | (4) Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. bl. de j. en<br>s.                                                      |                    | Alimentaire               | avec coste: ps. (Bos.) Peu de végétaux, après les céréa-<br>les, fournissent pius de sabrance<br>alimentaire que le haricot. (Hœf.)                                                                        |

10 bis

| LATIB.  2  nanus , L.  lichos melanophtal- us , DC.  lypnois polymorpha, | F. nané. Banetto.                                                                                                       | ldem.  Du grec, Dollongé: all grimpante.                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| nanus , L.<br>ichos melanophtal-<br>us , DC.<br>lypnois polymorpha,      | F. nané.                                                                                                                | Du grec, Dollongé: all.                                                                                                                                                                                |
| ichos melanophtal-<br>us , DC.<br>lypnois polymorpha,                    |                                                                                                                         | Du grec, Dollongé: all.                                                                                                                                                                                |
| us , DC.<br>lypnois polymorpha,                                          | Banetto.                                                                                                                | longé: all.                                                                                                                                                                                            |
|                                                                          |                                                                                                                         | •                                                                                                                                                                                                      |
| 2.                                                                       |                                                                                                                         | Du grec: <i>Héa</i><br>qui exhale un<br>agréable.                                                                                                                                                      |
| ianthus annuus, L.                                                       | Souléou.                                                                                                                | Du grec: Hé<br>thos, fleur en                                                                                                                                                                          |
| multiflor <b>us</b> , <b>L</b> ,                                         | ldenı.                                                                                                                  | ldem                                                                                                                                                                                                   |
| tuberosus , L.                                                           | Tartifio.                                                                                                               | Idem.                                                                                                                                                                                                  |
| ianthemum vulgare,                                                       | Massuguetto.                                                                                                            | ldem.                                                                                                                                                                                                  |
| iotropium Euro-<br>um, L.                                                | Herbo dei tou-<br>aros.                                                                                                 | Du grec : Hélio<br>et trépé, tou<br>à. d. qui suit<br>du soleil.                                                                                                                                       |
| nanthus toxica <b>rius</b> ,                                             | Tulipan.                                                                                                                | Du grec: Aima<br>et Anthos, fleu<br>la couleur du pé                                                                                                                                                   |
| chantia polymor-<br>ı, L.                                                | Hépatico.                                                                                                               | Du grec: Hépa.  à, d. qui a rap foie ou qui est à s/ maladies.                                                                                                                                         |
| niaria alpina, Will.                                                     | Turquetto.                                                                                                              | Du latin ; <i>Herni</i><br>nie; all. à s/pré<br>vertus.                                                                                                                                                |
| glabra , L.                                                              | Blanquetto.                                                                                                             | Idem.                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                          | multiflorus, L,  tuberosus, L.  ianthemum vulgare,  iotropium Euro- um, L.  nanthus toxicarius,  chantia polymor- i, L. | tuberosus, L. Tartiflo.  ianthemum vulgare, Massuguetto.  iotropium Eure- um, L. Herbo dei tou- aros.  nanthus toxicarius, Tulipan.  chantia polymor- t, L. Hépatico.  niaria alpina, Will. Turquetto. |

| ILLES            | HABITAT                                                         | PROP                  | RIĖTĖS                             |                                                                                                                                                                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Melles.          | OU LIBU DE CULTURE.                                             | MÉDICALES.            | ÉSONOMIQUES<br>ou autres.          | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                               |
| <u>s</u> .       | 6                                                               | 1. 7                  | 8                                  | 9                                                                                                                                                                                           |
| m.               | (4) Cult. Idem.                                                 |                       | idem.                              | Ses graines et ses gousses's mangent de toute manière (id.)                                                                                                                                 |
| m.               | (4) idem.                                                       |                       | Idem.                              | Nourriture plus légère que le<br>Haricot blanc. Autrefois on faisai<br>germer la graine avant de la man<br>ger; ce qui la rendait plus savou-<br>rouse et de facile digestion. (id.)        |
| sées li<br>ores. | - (4) Spé sur le bord de<br>routes, fl. j. en jt.               | s Vulnéraire.         |                                    | Cette pl. est apéritive et vulné-<br>raire. (Mor.)                                                                                                                                          |
| sées<br>iflores  | (4) Cuit dans la banlieu<br>fl. j. de jt. à s.                  | Révulsif.             | Industriel<br>et Alimen-<br>taire. | La muelle de la tige a été pro-<br>posée comme moxa; l'huile qu'on<br>retire à froid de la graine. (400 K.<br>donnent 30 à 33 litres d'Huile) peut<br>servir à la cuisine et à l'éclairage. |
| m.               | V. Cult. Idem.                                                  |                       | ldem.                              | (Hof.)  Le réceptacle des fl. peut se man- ger comme celui des artichauts; la graine, qui fournit également de l'huile, engraisse la volaille et les bestiaux. (id.)                        |
| m.               | V. ldem.                                                        | Féculent.             | Idem.                              | Les tubercules donnent de la fécu-<br>le; ils se mangent cuits à la vapeur;<br>on en retire, par la distillation, un<br>très-bon alcool. (id.)                                              |
| 98.              | V. Spé à Carpiagne et<br>à N°-D° des Anges,<br>fl. j. en m.     | Astringent-<br>léger. |                                    | Co végétai était classé parmi les<br>vulnéraires. (G.S.P.)                                                                                                                                  |
| nées.            | (1) Spé dans les champs<br>d'oliviers , fl. bl. en<br>jt. et a. | Détersif.             |                                    | Son suc est amer et salé : on s'en<br>sert pour la guérison des verrues.<br>(td )                                                                                                           |
| llidées          | V. Cult. dans les par-<br>terres, fl.ro.en jt.et a.             | Toxique.              |                                    | C'est un végétal à étudier; les Ca-<br>fres et les Hottentots empoisen-<br>nent leurs flèches avec son suc.                                                                                 |
| ues.             | V, Aq. Spé aux bords<br>des eaux (Car.) fl.vd.                  | Résolutif.            | į,                                 | (a. He.Paris.) Employé contre les maladies du (vie, la gravelle et l'hydropisie.; (Cin.)                                                                                                    |
| hiées.           | (4) Spé à la Ste-Beaume<br>fl. j. en été.                       | Astringent .          |                                    | Végétal également réputé vulné-<br>aire, londant et diurétique. (Dne.)                                                                                                                      |
| l.               | V. Idem. fl. vâ. en été.                                        | Idem.                 |                                    | Idema (Lmt.) '                                                                                                                                                                              |

| NOMS I                                                                                    | DES VÉGÉTAUX EN                               |              | ÉTYMOLO(                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Français.                                                                                 | LATIN.                                        | PROVEEGAL,   | DU CERRE.                                                                |
| Harns commun, vulgt<br>Feau, Fayard, Fou-<br>teau.                                        | Fagus sylvatica , L.                          | Faou.        | Du lațin: Cupula,<br>et ferre, porter<br>d. fruit entoure<br>cupule.     |
| Houblon grimpant, vulgt<br>Houblon , Vigne du<br>Nord.                                    | Humulus lupulus, L.                           | Houbéloup.   | Pu latin : Humus<br>all. à la dispo<br>rampante des ti                   |
| Hougus d'Albe, vulgt<br>Sorgho.                                                           | Holcus Halepensis, L.                         | Gros-mi.     | Du grec: Olkos, 1                                                        |
| H. LAINEUSS.                                                                              | H. lanatus L.                                 | Gran-fen.    | ldem.                                                                    |
| Houx   commun , vulgt<br>Grand houx, Bois franc                                           | Ilex aquifolium , L.                          | Agromourié.  | Du'celtique: Ac,<br>all. faux feuille<br>neuses.                         |
| H. mineur, vulgt H. frè-<br>lon, H. fragon, Hous-<br>son, Buis piquant,<br>Myrte épineux. |                                               | Prébouisset. | Bu celtique: Ben<br>all. à la [resse<br>feuilles.                        |
| Hoyanie à flies pubes-                                                                    | Hovenia inæqualis, DC H. dutcis, Thunb.       |              | Dédié à D. Hove<br>teur hollandais                                       |
| * Humér élégant.                                                                          | Humea elegans, Sm Calomeria amaran-           | •            | Dédié à l'épous<br>Ab. Hume, a                                           |
| HYDROCOTYLE COMMUN, vulgt Ecuelle d'eau.                                                  | thoides, Vent.<br>Hydrocotyle vulgaris,<br>L. | Escudeletto. | Du grec: Huden<br>Kotulé, écuelle<br>la forme des fe<br>à s/ habitat orc |
| Hyssopb blanchissant                                                                      | Hyssopus canescens, DC.                       |              | Du grec: Husson d'une pl. arc connue de Sal                              |
| H. officinal vulge Hys<br>sope.                                                           | H. officinalis, L.                            | Mariarmo.    | Idem.                                                                    |

| ILLES                             | HABITAT                                                                                               | PROP       | RIÉTÉS                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| mellas.                           | OU LINU DE CULTURE.                                                                                   | MÉDICALES. | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.    | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| , 5                               | 6                                                                                                     | 7          | 8                            | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| lifères.                          | A. Spé Idem. fl. r. br.<br>en av. et m.                                                               | Idem.      | Alimentaire<br>et industriel | Son écorce possède une action fi<br>brituge bien constatée. (Lze.) Se<br>semences nommées faines, ont i<br>goût des noisettes, on en retir<br>t'huile de faines qui est bonne<br>manger. (Hof.) Son bois, qui es                                                                  |
| hinées.                           | V. Spé dans les haies<br>à Si-Giniez, fl. jâ. en<br>jt. et a.                                         |            | Idem.                        | d'une grande utilité dans les cont<br>tructions, donne les cendres gra<br>vellées (cineres clavellati.) (Fl.me'<br>Il entre dans la fabrication de l<br>bière par ses cônes; les turion<br>sont mangés comme les épinards<br>l'écorce sert à la préparation d'u<br>carton. (Hof.) |
| rinées.                           | V.Spé dans les champs<br>près de Jarret, fl. j.<br>en a.                                              |            | Alimentaire                  | La plupart des espèces sont un<br>providence, à cause de leurs pro<br>priétés alimentaires et économi                                                                                                                                                                             |
| ldem.                             | V. Spé dans les prés<br>humides (Gér.) fl. ro.<br>en m. et j.                                         |            | Economique                   | ques. (Hœf.) Généralement classé parmi le bons fourrages. (B.Jr)                                                                                                                                                                                                                  |
| Mics.                             | As. Spé à la Ste-Bau-<br>me, fl. bl. en av. et<br>m.                                                  | amer.      | Industriel.                  | Ses fruits sont purgatifs, ses file fébrifuges; on obtient par leur de cootion wa haté qui est préférabl au Maté ou thé du Paraguay. So bois est susceptible d'un poli par fait et l'écorce intérieure fournit d la glu. (CinLué.)                                                |
| xies.                             | A. Spé dans les pins<br>à Montredon, fl. bâ.<br>en av. et m.                                          |            | Alimentaire                  | Sa racine et si fruits sont appéritifs<br>emménagogues; ces derniers, tor<br>réfiés, imitent assez le café. Dar<br>certaines contrées en mange se<br>jounes pousses en guise d'asperges                                                                                           |
| mées.                             | A. Cult. chez M. V.<br>Gaillard, fl. vd.                                                              |            | Idem.                        | (Hœf.) (Cin.) Les pédoncules des fl. deviennen charnus, succulents, d'une saveu agréable, anaiogue à celle des pai res de beurré.( B.Jrid.)                                                                                                                                       |
| osées<br>Miliores                 | (2) Cult. & Paris en pl.<br>terre, fl. purp. s/ les<br>bords.                                         |            |                              | Beau végétal résineux-odoran<br>pouvant être empl. dans la parfu-<br>merie. (B.Jr)                                                                                                                                                                                                |
| illifères<br><del>laisies</del> . | V. Spés/les bords de<br>l'étang de Marignane,<br>à Ste-Victoire.(St.B.R.)<br>fl, bl.ou ro.en m. et j. | _          |                              | Ce végétal est aussi détersif e<br>vulnéraire. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                             |
| es.                               | V. Spé dans la crau<br>pierreuse, fl. b. ou bl.<br>en s.                                              | Tonique.   |                              | Variété'de l'hyssope officinal et<br>qui en a les propriétés.                                                                                                                                                                                                                     |
| dem.                              | V. Spé aux Aigalades,<br>fl. b. ro. bl. en s.                                                         | Idem.      |                              | Toute la pl. est empl. L'infusion<br>des flies est stemachique et diuré-<br>tique; on en fait usage dans les<br>catarrhes puim. (Rob.)                                                                                                                                            |

| NOMS                                                                                                              | DES VÉGÉTAUX EN                                     |                              | ETYMOLO                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                                                         | LATIN.                                              | PROVENÇAL.                   | DU GENRE                                                                                                       |
| 1                                                                                                                 | 2                                                   | 8                            | <u> </u>                                                                                                       |
| IF. COMMUN.                                                                                                       | Taxus baccata , L.                                  | Tuy.                         | De Taxos, non<br>du végétal.                                                                                   |
| Impératoire commune,<br>vulgt, impératoire.<br>Indigotier antl, vulgt<br>Indigotier bâtard. (Indes<br>erient.)    | Imperatoria ostruthium<br>L.<br>Indigofera anil, L. | Indigo fer.                  | Du latin: Imp<br>empereur; all.å<br>priétés mervei<br>Du grec: Indiko<br>go, et ferre,                         |
| INULE d'HÉLÈNE, vulgt<br>Enula campana, Hélé-<br>nine, Aunée offic., H.<br>de St. Roch, Lionne,<br>Œil de cheval. |                                                     | na, ita.                     | Suivant les gre<br>née des larme<br>lène.                                                                      |
| Aunée dyssentérique,<br>H. de St. Roch, Inule,<br>des prés.                                                       |                                                     | Herbo d'oou<br>flux dé sang. | Du latin : Pulex<br>all. à la prop<br>chasser cet in                                                           |
| I. FAUX-CRITHMUM, Vulgt<br>Aunée charnue.<br>I. ODORANTE, Vulgt Au-<br>née odorante.                              |                                                     |                              | Du grec: Krethn<br>d'une plante gr<br>croît au bord de<br>Du grec, Indein<br>fier; all. à des pr<br>médicales. |
| l. Pulicaire , vulgt Puli-<br>caire, Aunée commune                                                                | I. Pulicaria, LPuli-<br>caria vulgaris, Gærin.      |                              | (Comme à l'Ing<br>senterica.)                                                                                  |
| Inis à double bulbe.                                                                                              |                                                     | I <sub>ris</sub> .           | Du grec Iris,<br>ciel: all. au<br>couleurs du pé                                                               |
| I. de Florence.                                                                                                   | I. Florentina, L.                                   | Gloujoou blanc               | ldem.                                                                                                          |
| I. <b>ғ</b> я́тірв, vulg <sup>t</sup> I.gigot,<br>Glayeul fétide,Spatule.                                         | I. fælidissima , L.                                 | Lis.                         | Idem.                                                                                                          |
| I. FAUX Acore, vulgt I.<br>des marais, I. jaune ,<br>Glayeul des marais.                                          | I. Pseudo-Acorus, L.                                | G. jaouné.                   | Idem.                                                                                                          |

| ILLES                | HABITAT                                                                   | PROPE                   | HÉTÉS                             |                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MELLES.              | OU LIBU DE CULTURE.                                                       | MÉDICALES.              | ÉCONOMIQUES<br>on autres.         | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                     |
| 5                    | 6                                                                         | 7                       | 8                                 | ,                                                                                                                                                                                                 |
| res.                 | A. Spé à la Ste-Baume<br>et près de Cuges, fl.<br>j. vå. en ms.           | Toxique.                | Industriel.                       | Ses fruits et ses rameaux son<br>vénéneux pour les animaux, mai<br>ne le sont pas pour l'homme. Soi<br>bois est empl. par les tourneurs e                                                         |
| llifères             | V. spé dans les prés<br>des Alpines (Gér.), fl.<br>bla. en jt.            | Tonique-<br>excitant.   |                                   | les éhénistes. (Hœf.) On assimile ses propriétés à celle: de l'Angélique; on fait usage de li racine qui est très-aromatique e amère. (RobLmt.)                                                   |
| nineuse:<br>lionacés | A. Cult. au jardin bot.,                                                  | Vulnéraire.             | ldem.                             | Ses flies réduités en poudre, son<br>empl. en décoction pour déterge<br>les plaies. On retire de la pl. un<br>matière colorante imitant l'indigo                                                  |
| osées<br>iliflores.  | V. Spé dans les prai-<br>ries, fl. j. o. en jt.<br>et a.                  | Emména-<br>gogue.       | Idem.                             | (Bouil.)  La médecine vétérinaire fait us grand usage de cette pl. L'Ecole de Salerne a dit: Enula campana red dit pracordia sana. La raciue don ne une couleur bleue pour la teinture. (RobLiz.) |
| dem.                 | V. Spé le long des fos-<br>sés humides de la<br>Crau, fl. j. en jt. et a. | Antidyssen-<br>térique. |                                   | Ce végétal d'une saveur âcre, us<br>peu aromatique, a été vanté pour la<br>diarrhée et la dyssenterie. (Cin.)                                                                                     |
| em.                  | V. Spé à l'île de Riou,<br>fl. en jt. et a.                               |                         | Condiment.                        | On croit que ses files peuven<br>servir d'assaisonnement comm<br>celles du Crithmum maritimum.                                                                                                    |
| lem.                 | V. Spé dans les champs<br>herbeux d'Arles (Acm.)<br>fl. j. en m. et j.    |                         |                                   | Sa racine est très-aromàtique<br>on l'emploie comme emménagogu<br>et diaphorétique. (Bouil.)                                                                                                      |
| lem.                 | V. Spé dans la Crau<br>humide, fl.j.en jt.et s.                           |                         |                                   | Ses propriétés Toniques et sti<br>mulantes sont tombées dans l'oubli<br>(C.S.P.)                                                                                                                  |
| <b>≥8</b> .          | V.Cult.chez M. Jh Rou-<br>gier, fl. vari. en av.<br>et m.                 |                         | Alimentaire                       | En Portugal, on mange ses bulbe<br>qui sont douces, savoureuses, com<br>me des noisettes. (Hœf.)                                                                                                  |
| em.                  | V. Spé à St-Jérôme, fl. bl. en m. et j.                                   |                         | Indu <b>s</b> triel.              | Ses souches sont purgatives étan<br>fraiches; desséchées et réduites ce<br>poudre, les parfameurs en font u<br>grand usage, à cause de l'odeur d<br>violette qu'exale cette poudre.<br>(C.S.P.)   |
| em.                  | V. Aq. Spé dans les<br>marais d'Arles, fl. bpå.<br>en av.                 |                         |                                   | Ou a empl. la racine et la semen<br>ce dans les scrofules et l'hydropi<br>sie. (Cin.)                                                                                                             |
| lem.                 | V. Aq. Spé dans les fos-<br>isés du château Borély<br>fl. j. en j. et jt. | Astringent.             | Economique<br>et indus-<br>tries. | La racine est empl. dans les diar<br>rhées, les hydropisies; elle ser<br>aussi à la teinture des draps en noi<br>La graine torréfiée est un succéda<br>né di café très-agréable. (LmtF<br>m*)     |

| NOMS                                                                                   | ETYMOLO                                                |               |                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                              | LATIN.                                                 | PROVENÇAL.    | DU GENER.                                                             |
| I. GERMANIQUE <sup>®</sup> , vulg <sup>®</sup><br>Flambe, I. d'Allemagne<br>I. commun. | I. Germanica, L.                                       | Gloujaou.     | . Idem.                                                               |
| īris variž.                                                                            | I. versicolor , Lmk.                                   | G. varia.     | Idem.                                                                 |
| isotome à p <sup>ri</sup> axillairbs                                                   | Isotoma axillaris, Bot-<br>Reg. I Senecioides ,<br>DC. |               | Du grec: Isos,<br>temno, couper<br>aux divisions és<br>de la corolle. |
| Ivrais énivrants, vulgt<br>Ivrais, H. aux ivro-<br>gnes.                               | Lolium temulentum, L.                                  | Jaeilh.       | De <i>Loloa</i> , nom c<br>des ivrales.                               |
| I. vivace, Ray-glass,<br>Fromental anglais,<br>Faux-froment.                           | L. perenne, L.                                         | Gros margaou. | Idem.                                                                 |
|                                                                                        | Jacaranda Mimesafolia<br>Don                           |               | De Bignon: nom<br>bliotre du roi, à qu<br>nefort dédia ce s           |
| JACINTHE CHEVELUE.                                                                     | Hyacinthus comosus, L.                                 | Jacintho.     | Nom mythologic<br>jeune <i>Hyacinth</i>                               |
| I. <b>n'oninht , vulg<sup>e</sup> I. de</b> s<br>jardiniers.                           | H. Orientalis, L.                                      | Idem.         | vori d'Apollon.<br>Idem.                                              |
| MYRTH. (Austrasia.)                                                                    | J <b>a</b> mbosa Australis., DC                        | l i           | (Etymologie inco                                                      |
| Jasmin commun, vulgt<br>J. blanc, J. officinal.                                        | Jæminum officinale, L.                                 | Jooussémin.   | De Jasminn: nom<br>de l'espèce prin                                   |
| J. des açores.                                                                         | J. Azoricum, L.                                        | Idem.         | Idem.                                                                 |
| J. d'Italie.                                                                           | J. humile, L.                                          | Idem.         | ldem.                                                                 |
| J. à Gdes plauns, vulgt<br>J. d'Espagne. (Essabr).                                     | J. grandiflormm, L.                                    | J. d'Espagno. | Idem.                                                                 |

| ILLES           | HABITAT                                                        | PROPI       | RIÉTÉS                            |                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------|----------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RELLES.         | OU LINU DE CULTURE.                                            | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.         | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                             |
| 5               | 6                                                              | 7.          | 8                                 | 9                                                                                                                                                                                                                                         |
| em.             | V. Spé s/ les vieux<br>murs, fl. vé. en av.<br>et m.           | Purgatif.   |                                   | Sa racine donne le parfum del violette, mais moias que l'I. Fle rentina; elle sert à préparer des pol pour l'entretien des cautères. O extrait des fi. le beau vert conn sous le nom de vert d'iris. (G.S.P.                              |
| em.             | V.Cult. dans le jardins,<br>fl. vé. en av. et m.               | Idem.       |                                   | Fi-me <br>  La racine est cathartique, un pe<br>  mucilagine ase; d'après Kalm, c'el<br>  un topique précieux conte les ulcè<br>  res des membres inférieurs (Jh.R                                                                        |
| liacées.        | (2) Gult. chez M. Geof-<br>fre, fl.bpå. en a. et o.            | Vénéneux.   |                                   | Ce végétal, plein d'un suc lai<br>teux. dégage lorsqu'on le récolt<br>des émanations àcres et pénétran<br>tes qui prevequent la toux; la scier<br>ce médicale devrait, par des essais                                                     |
| i <b>n</b> ées. | (1) Spé dans les champs, fl. en m. et j.                       | Narcotique· |                                   | chercher à utiliser cette pl. (B.J. Contient un principe assoupis sant; ses graines rougissent   teinture de tournesol. La médecin doit rechercher l'emplei utile deces propriétés. (Bouil.)                                              |
| em.             | (4) Spé aux bords de<br>Jarret, fl. de j. en s.                |             | Economique<br>et Indus-<br>triel. | On fabrique avec ses chaumes de<br>tapis d'agrément d'un beau veri<br>C'est encore un bon fourrage. (Hosf.                                                                                                                                |
| miacées.        | A. Cult. au jardin bo-<br>tanique, fl. bv. en j.               |             | Industriel.                       | Ce vegétal fournit le bois de pa<br>lissandre, qui est recherché pou<br>la fabrication des meubles. (Sze.                                                                                                                                 |
| ióes.           | V. Spé au bord de l'Hu-<br>veaune, fl. v. en ms.<br>et av.     | Асге.       |                                   | La bulbe excite vivement les voie<br>digestives : On lui attribue mêm<br>des propriétés vénéneuses. (Jh.R.                                                                                                                                |
| em.             | V. Cult. dans les jard.<br>d'agrément, fl. vé en<br>ms. et av. | Idem.       |                                   | Employé jadis comme purgati<br>et diurétique. (C.S.P.)                                                                                                                                                                                    |
| cées.           | A. Cult. chez M. Geof-<br>fre, fl. bl. l'été.                  |             | Comestible.                       | Il produit des fruits rouges qu<br>sont mangeables. (JacB.Jr)                                                                                                                                                                             |
| nées.           | V. Spé à Graveson, fl.<br>bl. tout l'été.                      |             | Industriel.                       | L'odeur suave de sa fleur le fai empl. dans la parfumerie. Ce qu'oi appelle, essence de jasmin, es l'hulle de ben, aromatisée avec les fl. de cette pl. les tiges servent l'faire des tuyaux de pipes très-estimés en Orient. (LmiBouil.) |
| dem.            | V. Cult. chez div. ama-<br>teurs, fl.bl. tout l'été.           |             | Idem.                             | Idem. à odeur très-suave. (Lmt.                                                                                                                                                                                                           |
| dem.            | V.Cult.chez M.Geoffre,<br>fl. j. en j. et jt.                  |             | Idem.                             | Les fi. étant inodores, il n'es empl. que pour ses tiges creuses dont on fait des tuyaux de pipes.                                                                                                                                        |
| dem.            | V. Cult. chez div. ama-<br>teurs, fl.blro. l'été.              |             | Idem.                             | D'une odeur agréable. (Comme<br>au J. officinal.)                                                                                                                                                                                         |

| NOMS                                                                                                                                  | ETYMOLO                                                  |                        |                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                                                                             | LATIN-                                                   | PROVENÇAL.             | DU CENKE.                                                                    |
| 1                                                                                                                                     | 2                                                        | 3                      | 1                                                                            |
| J. JONQUILLE. (Inde.)                                                                                                                 | J. odoratissimum, L.                                     |                        | Idem.                                                                        |
| J. TRIGMPHANT.                                                                                                                        | J. revolutum, Sims.                                      |                        | Idem.                                                                        |
| Jone A <del>gg</del> loméré.                                                                                                          | Juncus conglomeratus,<br>L.                              | Joune.                 | Du latin : Junger dre; all, aux li ses tiges.                                |
| J. AIGU.                                                                                                                              | J. acutus, L.                                            | ldem.                  | Idem.                                                                        |
| J. ARTICULE, Vulge Ga-                                                                                                                | J. articulatus, L.                                       | Herbo doou<br>chapélé. | ldem.                                                                        |
| J. ÉPARS.                                                                                                                             | J. offusus, L.                                           | Joung.                 | ldem.                                                                        |
| J. GLAUQUE, Vulgi J. des<br>jardiniers.                                                                                               | J. glaucus, Ehrh.                                        | ldem.                  | ldem.                                                                        |
| JOUBARBE des TOITS, vulgé<br>Grande joubarbe Jom-<br>barde, Artichaut sau-<br>vage, etc.                                              | Sempervivum tectorum ,<br>L.                             | Cachoflo fer.          | Du latin: Barba<br>Barbe de Jupite<br>à son infloresce                       |
| Jujumier commun, vulg <sup>t</sup><br>Jujubier.                                                                                       | Rhamnus zizyphus , 'L'.<br>– Zizyphus vulgaris ,<br>Lmk. | Chidhourlié.           | Du Zizouf : nom<br>de l'arbre.                                               |
| Julienne des Dames.<br>vulgt Giroflée mus-<br>quée, Julienne des jar-<br>dins, Aragone.                                               | Hesperis matronalis, DC.                                 | Jouliano.              | Du grec: Hesp<br>Etoile du soir; a<br>parlum de la fl<br>fin du jour.        |
| Jusquiame Blanche,<br>vulg: Careillade.                                                                                               | Hyosciamus albus, L.                                     | Sooupinaquo<br>blanco. | Du grec : Huoski<br>fève de cochon ;<br>la ressemblanc<br>fruit avec la fève |
| J. borže, vulg: J. jaune.                                                                                                             | H. aureus , L.                                           | S. doourado.           | Idem.                                                                        |
| . Noine, vulg Hanne-<br>bane, c.a.d. tue poux,<br>H. de Ste-Apolline, H.<br>caniculaire, H. aux en-<br>gelures, Mort-aux-pou-<br>les. | H. niger , 'L.                                           | S. Négro.              | <sup>,</sup> lderz.                                                          |

| LLES             | HABITAT                                                                                    | PROP                    | RIÉTÉS                    | 0.000                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BLLRS,           | OU LIEU DE CULTURE.                                                                        | MÉDICALES.              | ÉCONOMIQUES<br>ou autros. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5                |                                                                                            | 7                       | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| em.              | V. Cult. chez divers<br>amateurs, fl. bl. en m.                                            |                         | Idem.                     | Ses ficurs donnent l'odeur de l<br>jonquillo et serveut également à l<br>parfumerie.                                                                                                                                                                                               |
| m.               | V. Cult. au jardin bot., fl. j. tout l'hiver.                                              |                         | Idem.                     | Ses fleurs sont très-odorantes e<br>sont empi de même.                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>.</b>         | V. Spé dans les lieux<br>humides (Gér.) fl. br.<br>en j. et jt.                            | Diurétique.             | Industriel.               | En Allemagne, on fait avec se<br>tiges des ouvrages légers et.déli-<br>cais. Sa moetie sert à faire de<br>mêches pour les lampes. (Hœf.)                                                                                                                                           |
| em.              | V. Spé à Bonneveine,<br>fl. en été.                                                        | 1                       |                           | Selon Dioscoride, on faisait cuire<br>le végétal dans du vin pour le ren-<br>dre laxatifet diurétique. (G-S.P.)                                                                                                                                                                    |
| m.               | V. Spé au horde de Jar-<br>ret. fl. en j. et jt.                                           | }                       | Industriel.               | On en fait des liens et l'on en fabri-<br>que des cordages gressiers. (M.Bl.)                                                                                                                                                                                                      |
| : <b>10</b> 11 . | V. Spé aux milieu des<br>herbes humides (Gér.)<br>fl. en j. et jt.                         |                         | ldem.                     | Cette espèce est employée par<br>les jardiniers pour lier les plantes.<br>(Lmt.)                                                                                                                                                                                                   |
| <b>.</b>         | V. Spé su bord de Jar-<br>ret, fl. en m. et j.                                             | Idom.                   | Idem.                     | Idem. On en fait seuvent usage<br>en médecine, dans le nord de l'Al-<br>lemagne. (G-S.P.)                                                                                                                                                                                          |
| ila <b>cées.</b> | V. Spé à Ste-Victoire,<br>fl. parp. en jt. et a.                                           | Astringent–<br>, léger. |                           | On empl. les files pour caimes les douleurs des hémorrholdes. Dans certaines contrées et végétal est honoré d'une sorte de respect religieux. (Fi.m.) On s'en sert aussi pour les couprers, les cors et les bruidres (Fi.Beige.)                                                   |
| iée <b>s</b> .   | A. Cult. 'dans la Ban-<br>lieue, fl. vd. en j.                                             | Béchique.               | Alimentaire               |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| res.             | W. Spé & Cabasse près<br>Brignolle (Fonsc.), Cab.<br>dans les jard. fl. vp.<br>de m. à jt. | Anticatar-<br>rhal.     |                           | On se sert de l'infusion ou de la<br>décoction des Ries fraiches; on peut<br>mélangor son suc avec le lait en le<br>petit lait. Appliquées en cataplas-<br>me, ces files sont résolutives et                                                                                       |
| <b>19</b> ,      | Spé dans les décombres, fl. j. pâ. en j. et jt.                                            | Narcotique.             |                           | ·létersives. (Cin.)<br>Cette plante jouit à peu près des<br>mêmes propriétés que la jusquiame<br>noire. (Cin.) V. cl-après.                                                                                                                                                        |
| n.               | (2) Cult. chez M. Tardif.<br>fl. j'o. en j. et jt.                                         | Idem.                   |                           | Même observation. (Cin )                                                                                                                                                                                                                                                           |
| n.               | (2)Dans les décombres,<br>au fort St-Nicolass, fl.;<br>j. de m. en jt.                     | ldem.                   | {                         | Plusieurs auteurs préfèrent ce, régétal à l'opinm, parcequ'il n'a pas comme ce dernier médissmeat, vinconvénient de suspendre les érabes, tions. (Jh.R.) Il est d'une utilité ncontestable dans les névralgies, a toux nerveuse, l'asthme, etc., oute la pl. est usitée. (CinLzé.) |

| NOMS                                                                      | DES VÉGÉTAUX EN                                              |                                 | ETYMOL                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                 | LATIN.                                                       | PROVENÇAL.                      | DU GRNR                                                               |
| -                                                                         |                                                              |                                 | İ                                                                     |
| Kalmia a larges p <sup>lles</sup> .                                       | Kalmia latifolia, L.                                         |                                 | Dédié à <i>Kalm</i> , l<br>suédois.                                   |
| KETMIE COMESTIBLE, vulgt<br>Gombo ou Gombaud.<br>(Indeq.)                 | Hibiscus esculentus, L.                                      | Gombo.                          | Du grec : Hibi<br>nom de la gui                                       |
| H. DE SYRIE, Vulgt Gui-<br>mauve en arbre.                                | H. Syriacus', L.                                             | Grando maouw                    | ldem.                                                                 |
| K. musquée, vulgt Am-<br>brée musquée. (lades.)                           | H. abelmochus, L.                                            | Ambretto.                       | ldem.                                                                 |
| Kimaphile en ombelle.                                                     | Chimaphila umbellata ,<br>Nutt. – Pyrola umbel-<br>lata , L. |                                 | Du grec: Chei<br>ver, et Philei<br>all. à la saison<br>vient à la pl. |
| LAICHE EN VESSIB.                                                         | Carex vesicaria , L.                                         | Baouco.                         | Du Iatin : Care<br>donné à div. l<br>aiguës , comm<br>et autres       |
| L. DES SABLES. vulgt<br>Carex, Salsepareille<br>d'Allemagne.              | C. arenaria, L.                                              | Carice . ita.                   | Idem.                                                                 |
| LAITRON DES CHAMPS,<br>vulgt L. à grosses fl.<br>L. LISSE, vulgt Laceron. | Sonchus arvensis, L. S. oleraceus, LS. lœ- vis, Dodon.       | Engraïsse<br>pouar.<br>Cardelo, | Du grec : Soycl<br>du végétal<br>ldem                                 |
| LAITUR CULTIVÉR, Vulg <sup>t</sup><br>L. communn, Laitue<br>romaine.      | Lactuca sativa , L.                                          | Lachugo.                        | Du latin : <i>Lac</i> ,<br>au suc blanc du                            |
| L. scariole.                                                              | L. scariola, LL. Sylvestris , Lmk.                           | Scar <b>o</b> lo.               | Idem.                                                                 |
| L. vireuse , vulg <sup>t</sup> L.<br>méconide.                            | L. virosa , L.                                               | Lachuguetto.                    | Idem.                                                                 |

| -               |                                                                    |                    |                        | 1                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES            | HABITAT                                                            | PROP               | RIÉTÉS                 | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                      |
| ILL <b>as</b> . | OU LIEU DE CULTURE.                                                | MÉDICALES.         | ÉCONOMIQUES ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                      |
|                 | •                                                                  | 7                  | 8                      | •                                                                                                                                                                                                                  |
| es.             | A*Cult.chez M.Geoffre.<br>fl. ro, en j. et s.                      | Narcotique.        |                        | On doit user avec prudence des<br>propriétés delétères que possédent<br>les 1. et les files de ce végétal. (Jh.<br>R.)                                                                                             |
| ées.            | (4) Cult. chez M. Abeille<br>de Perrin, fl. j. på.<br>en j. et jt. | Mucilagi-<br>neux. | Alimentaire            |                                                                                                                                                                                                                    |
| n.              | V.Cult.danslesjardins, fl. div. c. en jt.et a.                     | ldem.              |                        | Mêmes propriétés que la guimauve.<br>(Lmt.)                                                                                                                                                                        |
| n.              | As. Cult. au jardin bot. fl. o. br. en jt. et a.                   | Parfum.            |                        | Sa graine est connue des parfu-<br>meurs sous le nom d'ambrette et de<br>graine musquée. (B.Jr)                                                                                                                    |
| æes.            | V. Spé sur les Alpines<br>boisées (Gér.), fl. ro.                  | Astringent.        |                        | Il est aussi diurétique. (Lmt.)                                                                                                                                                                                    |
| cées.           | V. Aq. Spé dans les ma-<br>rais de Martigues , fl.<br>en j. et jt. |                    | Industriel.            | Les flies servent à empailler les<br>chaises et à garnir d'enveloppes<br>les grosses bouteilles de verre.<br>(Uœf.)                                                                                                |
| n.              | Idem.                                                              | Sudorifique        | Idem.                  | Ses tiges sont empl. dans les maladics cutanées comme Salse-, parcille; ses rhizomes retiennent les terrains sableux; on fait des licus avec ses files. (C.S. PBouil.)                                             |
| ées<br>)res.    | V. Spé dans les vignes<br>et champs, fl.j.en été,                  | Diurétique.        | Alimentaire            | Peut servir à la nourriture de l'homme étant cueilli jeune. (Hœf.)                                                                                                                                                 |
| ١.              | (1) Idem. fl. j. på. en<br>été.                                    | Idem.              | ldem.                  | Idem. les bestianx en sont très-<br>friands. (id.)                                                                                                                                                                 |
| •               | (2) Cult. dans les jar-<br>dins potagers, fl. j. en<br>été.        | Calmant.           | Idem.                  | Son suc, connu sous le nom de Thridace, est du nombre des médi-<br>caments les plus usités. (G.S.P.)<br>On la div. en 3 races blen pronon-<br>cées: Laltues pommées, Romaines<br>et frisées.                       |
|                 | (2) Spé s/ le bord des<br>champs, fl. j. på. en j.                 | Idem.              | Idem.                  | On en retire le même suc dit<br>Thridace, qui, loin d'avoir les qua-<br>lités actives de l'oplum, entre dans<br>la composition de div. potions cal-<br>mantes. (id.)                                               |
| -               | (2) Spé Idem.                                                      | Narcotique         |                        | Quoique le suc soit d'une nature<br>asser analogue à celui du pavot, il<br>n'a pas comme l'opium, l'inconvé-<br>nient de produire la constipation;<br>cc suc a paru d'afileurs plus actif<br>que l'extrait. (Cin.) |

| NOMS                                             | ĖTYMOLO                                                 |                         |                                                                                     |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                        | LATIS.                                                  | PROVENÇAL.              | DU GERA                                                                             |
|                                                  | 1                                                       | 3                       | 4                                                                                   |
| L. vivack, vulg <sup>t</sup> L. de<br>Bruyère.   | L perennis, L.                                          | Cendraou.               | Idem.                                                                               |
| LAMIER BLANC, VulgtOr-<br>tie blanche ou morte.  | Lamium album, [                                         | Milzatella, ita         | Du grec : Laime le béante ; a                                                       |
| I. Maculé.                                       | L. maculatum , L.                                       | Ourtigo féro.           | gorge de la co<br>Idem.                                                             |
| Laminaire débice.                                | Laminaria debilis, Lmr                                  | Aougo.                  | De Alga, non<br>par les latins a                                                    |
| L. LANGUE DE CERF, vulgt<br>Baudrier de Neptune. | L. phyllitis , Lmr.                                     | Mem.                    | bes aquatique<br>idem. et du gre-<br>lon, feuille; la<br>tant composée<br>feuilles. |
| LAMPOURDE GLOUTERON, vulg Petite bardane.        | Xanthium strumarium.<br>L.                              | Lampourdo.              | Du grec: Xanthe<br>all.à la propr<br>drekscheveux                                   |
| LAMPSANE COMESTIBLE.                             | Lampsana rhagadiolus,<br>LRhagadiolus edulis,<br>Gærtn. | Sicori estela.          | Du grec : Rágo<br>vassé , divisé ;<br>écailles de l'ir<br>mùr                       |
| L. COMMUNE, vulgt II.<br>aux mainelles           | L. communis, L.                                         | Herbo dei pous-<br>sos. | Altération du m<br>sana, en grec :<br>amolir, c.à.d.H                               |
| . ÉTOMÉR: ·                                      | L. Stellata, L Rhaya-<br>diolus stellatus, Gærtn.       | Sicori fé.              | Idem.                                                                               |
| LARDIZABALA A Files Bi-                          | Lardizabala biternata,<br>Ruiz et Pav.                  |                         | (Etymologie inc                                                                     |
| ARMILLE LARMES de JOH.                           | Coix lacryma , L.                                       | Grano de cha-<br>pélé.  | Koix, nom dor<br>Théophraste à t<br>te de palmier<br>graminée.                      |
| ASER DE FRANCE.                                  | Laserpilium Gallicum, L                                 | Gros fenoui.            | Du mot latin: ! empl. per Pline,                                                    |
| d'Etiopie.                                       | L. siler, L.                                            | Fénoui de<br>couélo.    | gner une ombe<br>Idem.                                                              |

| LLES             | XI A D I IM A IT                                                           | PROPE                | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLLD             | HABITAT                                                                    |                      | 14                        | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                       |
| ELLES.           | OU LIEU DE CULTURE.                                                        | MÉDICALES.           | ECONOMIQUES<br>ou autres. |                                                                                                                                                                                                                                     |
| 5                | 6                                                                          | 7                    | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                   |
| m.               | V.Spé sur les coteaux<br>pierreux, fl. br.en m.                            |                      | Alimentaire               | lade qui n'est pas à dédaigner, et<br>qui est vendue au marché, sous le                                                                                                                                                             |
| is.              | V. Spé s/ la lizière des<br>prés Monferrond , fl.<br>bl. ea m. et n.       | Pectoral.            | Idem.                     | nom de Saludo féro.<br>On en fait usage contre la leucor-<br>rhée; les fl. donnent un thé agréa-<br>ble. Dans qq. contrées on mange les                                                                                             |
| em.              | V. Spé dans les champs<br>cultivés, iff. bl.p.en m.                        | Tonique.             | ·                         | jeunes files comme légume. (liœf.) Il fouruit égatement une infusion d'une saveur aromatique par ses feuilles. (G.S.P.)                                                                                                             |
| <b>j.</b>        | V. Spé s/toute la côte<br>maritime.                                        | Antišcrofu-<br>leux. |                           | Réduit en cendre, ce végétal est<br>administré contre le scorbat. (id.)                                                                                                                                                             |
| : <b>100</b> 1.  | V. Idem. près le châ-<br>teau d'If.                                        | Idem .               |                           | On remarque que la plupart des<br>pl. de la classe des algues fucacées<br>se recouvrent, lors de la dessica-<br>tion d'une efflorescence blanchâtre<br>de sucre cristallisable, surtout étant<br>lavées dans l'eau douce pour enle- |
| sées<br>iflores. | (1) Spé à l'embouchure<br>de l'Huveaune, fl.vd.<br>en j. ct jt.            | ldem.                |                           | ver le sel marin. (Rob.)<br>Ce végétal fonroit aussi, par l'in-<br>fusion de ses fruits, une couleur<br>jaune. (G.S.P.)                                                                                                             |
| m.               | (1) Spé dans le champs,<br>fl. bl. en m. et j.                             |                      | Alimentaire               | On mange qe végétal en salade<br>lorsqu'il est jeune. (M.Bl.)                                                                                                                                                                       |
| n.               | (1) Spé à la Ste Baume<br>fl. j. en été.                                   | Emollient.           |                           | On lui a attribué la propriété de<br>guérir les gerçures des mamelles<br>et des pis de vaches. (Bouil.)                                                                                                                             |
| n.               | (1) Spé dans les mois-<br>sons, fl. bl.en m. et j.                         |                      | ldem.                     | On le mange comme légume. (M. Bl.)                                                                                                                                                                                                  |
| balés.           | As. grimp. Cult. chez  M. Tardif, fl. p. en av.                            |                      | Ī                         | Végétal intéressant, dont les<br>fruits gros comme la prune de<br>Monsieur sont bons à manger.                                                                                                                                      |
| es.              | (4) Cult. dans les jardins, fl. jå. de j. å. s.                            |                      | Alim.et in-<br>dustriel.  | (B.Jr)  Dans des années de disette, on se sert en Espagne de la farine de ses, graines pr fabriquer une sorte de pain. Les fenmes indiennes en font des colliers; en Europe elles servent à la Confection des cha-                  |
| fères<br>imi-    | V. Spé à Montredon ,<br>À la Ste-Baume , à Ste-<br>Victoire, fl.bl.en jjt. | Tonique.             | - 1                       | pelets. (H@f.)<br>On emploie la racine qui estraussi<br>diurctique. (id.)                                                                                                                                                           |
| -                | V. Spé à la petite Crau,<br>fl. bl. en j. et jt.                           | Stimulant.           |                           | Sa racine est fort :amère; ses se-<br>mences: sont stomachiques et diuré-<br>tiques. (id.)                                                                                                                                          |
| i                | - 1                                                                        |                      |                           | l.                                                                                                                                                                                                                                  |

| NOMS                                                          | ÉTYMO                                                       |                     |                                                          |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                     | LATIN.                                                      | PROVENÇAL.          | DU GHI                                                   |
| 1                                                             | 2                                                           | х                   | 1                                                        |
| LATANIER, vulgt Coton-<br>nier de la Chine.                   | Latania Borbonica, W.                                       |                     | Ainsi nommé<br>France.                                   |
| LATHRÉE CLANDESTINE,<br>vulgt Clandestine.                    | Lathroa, clandestina,<br>LClandestina recti-<br>flora, Lmk. |                     | Du latin : Cla<br>caché; all.<br>souteraine.             |
| L. ÉCAILLEUSE.                                                | L. Squamaria, L.                                            | ł                   | , Iden                                                   |
| LAURIER AVOCATIER,<br>vulgt Avocatier.                        | Laurus persea. LPer-<br>sea gratissima, Gærtn.              | Loouzier.           | Suivant de<br>mot Laurus<br>celtique lau<br>toujours ver |
| L. Apollon, vulge L. franc, L. commun, L. sauce, L. à jambon. | L. nobilis, L.                                              | Baguié.             | Iden                                                     |
| L. Sassafras, vulgt L. des Iroquois.                          | L. Sassafras, LSas-<br>safras officinale, Nées.             | Sassafras.          | Iden                                                     |
| L. Sassafras blanc.                                           | L. S. albidum, Nees.                                        | Idem.               | lden                                                     |
| LAVANDE à LARGES (lies                                        | Lavan <b>d</b> ula latifolia,<br>Vill.–L. multifida,<br>L.  | Lavandro.           | Du latin: L <i>ave</i><br>cà-d.servan<br>mer les bains   |
| L. DENTELÉE, vulg <sup>t</sup> L.<br>Stéchade                 | L. Stæchas, L.                                              | Queirélet.          | Du latin: Sto<br>nom des îles<br>où la pl. cro           |
| L. Spic, vulgt L. offici-<br>nale, L. måle, Aspic.            | L. Spica, LL. vera, DC.                                     | Aspic.              | lièrement.<br>(Comme à La<br>larges feuille              |
| AVATÈRE EN ARBRE,<br>vulgt Mauve en arbre.                    | Lavatera arborea, L.                                        | Grando maou-<br>vo. | ter. médecir                                             |
| CHES. Vulgt Henné par<br>les Arabes. (ledes.)                 | Lawsonia inermis, L.                                        |                     | rich, natura<br>Dédié à Will<br>son. horticu<br>glais.   |

| ILLES    | MABITAT                                                                    | PROP                  | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RELLES.  | OT LIEU DE CULTURE.                                                        | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5        | 6                                                                          | 7                     | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| iers.    | A. Cult. chez divers<br>amateurs horticoles,<br>fl. j.                     |                       | Industriel.               | Ses files servent detaiture dans<br>les Indes: On en fait des paniers à<br>ouvrage et autres objets délicats.<br>(Bouil.)                                                                                                                                             |
| ınchées. | V. Cult.chez M.Geoffre,<br>fl. r. på. de ms. a m.                          |                       |                           | Employé contre la stérilité.(Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                    |
| em.      | V. Idem. fl. bl. pur. de<br>ms. à m.                                       | tique.                |                           | Préconisée jadis contre l'épilepsie (id.)                                                                                                                                                                                                                             |
| nées.    | A. Cult. au Jardin bo-<br>tanique, fl. jå. en ms.<br>et av.                |                       |                           | Le fruit de co végétal a une ga-<br>veur particulière assét agréable<br>qui tient de l'artichaut et de la noi-<br>sette. On le sert eu Amérique aur<br>les meilleures tables. (Hœf.)                                                                                  |
| lem.     | A. Spé à Solliés, fl. jà.<br>en av. et m.                                  | Antirhuma-<br>tismal. | Condiment.                | flies servent de condiment dans la                                                                                                                                                                                                                                    |
| lenı.    | A. Cult au Jardin bo-<br>tanique. fl. bl, jå. en<br>ms.et av.              | Tonique.              | Industriel.               | cuisine. (Lmt.) Le bois et l'écorce répandent une odeur aromatique; son écarce four- uit à la teinture une couleur dran- gée. C'est un tonique énergique : on emplois les fl. en guiss do Abé; (Iluef.)                                                               |
| em.      | A. Cult. chez M. Geoffre<br>fl. vô. en ms. et av.                          | Sudorifique           | Alimentaire               | On se sert principalement de la<br>racine, qui est blanche et exale une<br>forte odeur de camphro. Ses hon-<br>geons sont très-muellagiquux et<br>empl. aux usages culinairés. (Jac.)                                                                                 |
| s.       | V. Spé à la Ste-Baume<br>fl. b. et bl en jt.et a.                          | Céphalique            | Cosmétique                | On so sert de l'extrait praroma-<br>tiser les bains; les parfumeurs en<br>font un grand usage. (Lmt.)                                                                                                                                                                 |
| m.       | V. Spé à l'Estaque, fl.<br>p. en m. et j.                                  | Sti <b>rau</b> lant.  |                           | Ce végétal est très-riobe en builé<br>volatile, et fait la base du strop de<br>stéchas composé. (Oin.)                                                                                                                                                                |
| m.       | V. Spé au pilon du Roi<br>à la Ste-Baume, etc.<br>fl. bl. et b.en j.et jt. | Idem.                 | Industriel,               | Ce végétal convient, ce ses con-<br>génères, dans les affections mer-<br>veuses atoniques et la dépitité des<br>organos digestifs. (Cinà On retire<br>par la distil., l'haile essentielle<br>d'aspic empl. dans les arts, et dans<br>la pharmacie vétérinaire. (Hos.) |
| ées.     | (1) Spé sous le fort de<br>Ratonneau, fl. mauve<br>en j.                   | Emollient.            |                           | On peut se servir de ses fi. et dé ses files, qui sont muoilegineusés, comme de celles de la manvs.                                                                                                                                                                   |
| riacées  | As Cult. en serre tem-<br>pérée à Paris, fl. bl.                           |                       |                           | Les files et l'éorce donnent une<br>matière jaune ou rouge, suivant le<br>degré de concentration. (Mof.) On<br>a empl. cette couleur à leindre cer-<br>tains médicaments, et surtout l'on-<br>guent et l'hulle rosat. (Bod.)                                          |

| NOMS                                                                                           | ÉTYMOLO                                     |               |                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                                      | LATIN.                                      | PROVENÇAL.    | DU GENRI                                                          |
| 4                                                                                              | 2                                           | В             | 4                                                                 |
| L. de la Reine.                                                                                | L. Reginæ, Roxb.                            |               | Idem.                                                             |
| LEDON A LARGES FRUILLES<br>vulg'Thé de Labrador                                                | Ledum latifolium, L.                        |               | Du grec : Ledo.<br>de laine ; all. à<br>inférieure des            |
| L. drs marais, vulgt<br>Romarin sauvage.                                                       | L. palustre, L.                             |               | ldem.                                                             |
| <b>Lenticule exig</b> uë, vulg <sup>e</sup><br>Lentille d'eau, Cannilée.                       | Lemna minor, LLen-<br>ticula palustris, CB. | Lentilloun.   | Du grec : <i>Lim</i><br>rais ; all. au sé<br>végétal.             |
| L. TRILOBÉE, Vulg <sup>e</sup> Len-<br>tille d'eau.                                            | L. trisulca, L.                             | Idem.         | Idem.                                                             |
| LENTILLE CICEROLE, Vulg<br>Ers, comin, Alliez,<br>Orobe des boutiques,<br>Pois de pigeon, etc. | Vicia ervilia, Willd.                       | Erre.         | De <i>Erw</i> , nom de la lentille.                               |
| L. CULTIVÉE.                                                                                   | Ervum lens, L.                              | Lentio.       | Du latin: Arve<br>rets; c. à. d. e<br>terres labourée             |
| vulg' Grande passerage,<br>Moutarde des Anglais.                                               |                                             | Reifouard fé, | Du grec : Lèpis,<br>all. à la forme<br>licules.                   |
| L. CULTIVÉ, Vulgt Passe-<br>rage, Cresson alénois,<br>C. des jardins, Nasitort                 |                                             | Menu-Nestoun. | Idem.                                                             |
| L. DES DÉCOMBRES, Vulg'<br>Cresson des ruines, Ta-<br>bouret des décombres.                    | L. ruderale, LThlasni                       | Bramo-fam.    | ' Idem.                                                           |
| L. GRAMINÉE, VUIGE Pe-<br>tile passerage, Nasitort<br>sauvage, Passerage<br>ibéride.           | L graminifolium, MorL. iberis, L.           | Passeragi.    | ldem.                                                             |
| LESKÉE SOYEUSE.                                                                                | Leskea sericea, Hcdw.                       | Mouffo.       | Du latin: <b>Muscu</b> s<br>se, pl. à tige ca<br>vivant sur les a |

| LLES               | HABITAT                                                                | PROP                  | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| KLLES.             | OU LIEU DE CULTURE.                                                    | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                        |
| 5                  | 6                                                                      | 7                     | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                    |
| m.                 | A* Cult. chez M. Alta-<br>ras, aux chartreux,<br>fl. v.                |                       |                           | Ce végétal est remarquable pai<br>la beauté de ses fl.; Employées er<br>décoction, ainsi que ses files et sor<br>écorce, elles sont purgatives el<br>hydragogues. Les semences son<br>narcotiques. (lucf.)           |
| ées.               | A Cult. fau Jardin bo-<br>tanique, fl. bl. en av.<br>et m.             | Narcotique            | •                         | On fait avec les flles des infusions<br>théiformes assez agréables. (id.)                                                                                                                                            |
| w.                 | A* Aq, Cult. chez_M.<br>Geoffre, fl. bl. cn av.<br>et m.               | Idem.                 | Economique .              | Dans lo Nord, on fait entrer les files de ce végétal dans la fabricat de la bière, pr rempl. le houblon : C'est d'après Westring, un remède contre latoux convulsive. On en fait usage dans !!'hommoppathie. (Jh.R.) |
| ώes.               | V. Aq.Spé dans les ma-<br>rais de la Camargues,<br>fl. j. vd. en été.  |                       |                           | Les files mouillées appliquées sur<br>les brûlures, agissent co pourrait le<br>faire une éponge imbibée d'eau.<br>(G.S.P.)                                                                                           |
| m.                 | (4) Spé dans le canal<br>de Gironde, à S'-Gi-<br>nicz, fl. j.en été.   | Idem.                 |                           | Idem Ce végétal a aussi la pro-<br>priété d'assainir l'eau des bassins<br>où il se multiplie avec une prodi-<br>gieuse rapidité. (Rev. de Rouen.)                                                                    |
| ineuses<br>macées. | (4) Spé dans les blés,                                                 | Résolutif.            | Alimentaire               |                                                                                                                                                                                                                      |
| m.                 | (4) Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. bl.en m.et j.                     | Féculent.             | Idem.                     | Bon légume employé souvent<br>dans la cuisine, principalement en<br>purée. liœf.)                                                                                                                                    |
| res.               | V. Spé au moulin de<br>St-Loup, fl. bl. en m.                          | Antiscor-<br>butique. | Condiment.                | En Danemark, on l'emploie pour<br>assaisonner les viandes: Sa saveur<br>est àcre (id.)On le dit bon preniet.<br>les taches et les cicatric de la peau.                                                               |
| m.                 | (1) Cult. dans les jar-<br>dins potagers, fl. bl.<br>en m.             | Idem.                 | Idem.                     | Bodard a proposé de substituer<br>cette pl. à l'écorce de Winter. C'est<br>un assaisonnement agréable pour<br>les salades. (Cin.)                                                                                    |
| m.                 | (1) Spé dans les lieux stériles, les décombres fl. bl. en m.           | Idem.                 | Idem.                     | Cette pl. est rémarquable par son odeur de chou; on lui attribue la propriété de tuer les punaises.                                                                                                                  |
| n.                 | V. Spé le long des che-<br>mins, dans les murs,<br>fl. bl. de jt. à o. | Idem.                 | ldem.                     | (Comme au L. latifolium, L.) Tous<br>les bestlaux en mangent les feull-<br>les. (Hœf.)                                                                                                                               |
| s.                 | V. Spé au bord de la<br>mer.                                           | Astringent.           |                           | Ce végétal était considéré comme<br>propre à arrêter les hémorrhagies.<br>(G.S.P.) it sert à faire du terreau et<br>à l'emballage des objets fragiles.<br>(St. B. Rh.)                                               |

| NOMS                                                                        | ETYMOLO                                                |                 |                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇA19                                                                    | LATIN-                                                 | PHOVENÇAL.      | DU GENRE.                                                                |
| 1                                                                           | 2                                                      | 3               |                                                                          |
| Libanorios commune,<br>vulgi Grand persil de<br>montagne.                   | Athamanta libanotis, L.<br>LLibanotis vulgaris,<br>DC. | Grand juver.    | Du grec : Liban<br>cens; all. à l'od<br>la pl.                           |
| Lichen a Files nouges,<br>vulgt L. faux d'Islande                           | Lichen pyxidatus, L.                                   | Moutio.         | Du grec Leichén<br>ou croûte; all.<br>parasite.                          |
| L. CALCAIRE, vulgt Or-<br>seille des teinturiers.                           | L. calcarens, L.                                       |                 | Idem.                                                                    |
| L. d'Islande.                                                               | 1. Islandicus, LPhys-<br>cia Islandica, DC.            |                 | ldem.                                                                    |
| L. Parelle, vulgt Or-                                                       | L. Parellus, L.                                        |                 | Idem.                                                                    |
| seille d'Auvergne.<br>L. noccelle, vulgi Or-<br>seille des Canaries.        | L. roccella , L.                                       | Oricello, ita.] | Idem.                                                                    |
| L. VARIOLAIRE.                                                              | L. variolaria amara, DC.                               |                 | Idem.                                                                    |
| LIERRE GRIMPANT, vulg <sup>t</sup><br>Lierre des poètes,<br>Lierre en arbre | Hedera helix , L.                                      | Eourré.         | Du grec: Kisson<br>du lierre, ou d<br>tique: Hedra,<br>all. à ses rejeto |
| L. TEBRESTRE, vulgt<br>Couronne terrestre,<br>Rondelette.                   | Glechoma Hederacea, L.                                 | Camecisso.      | Les botanistes<br>donnaient le n<br>Gléchon, à un<br>de pouliot.         |
| Lilas commun, vulge Li-<br>las.                                             | Syringa vulgaris , L.                                  | Lila.           | Du grec : Suriga<br>yau; all. à la fo<br>la corolle.                     |
| LIN & Gdes FLEURS.                                                          | Linum grandiflorum,<br>Desf.                           | Lin.            | De Linon, mot<br>par les grecs p<br>guer toute espèce                    |
| L. cathartique, vulgu<br>L. purgatif, L.sauvage,                            | 1                                                      | Lin dei pras.   | Idem.                                                                    |
| L. COMMUN.                                                                  | L. usitatissimum, L.                                   | Lin.            | Idem.                                                                    |

| ILLES               | HABITAT                                                                                       | PROP              | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RELLES.             | OU LIEU DE CULTURE.                                                                           | MÉDICATES.        | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                           |
| 5                   | 6                                                                                             | 7                 | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                      |
| ilifères<br>i-sémi- | V. Spé dans les bois<br>montagneux, fl. ro. en<br>jt.et a.                                    | Aromatiqne        |                           | Toute la pl. froissée donne un par<br>fum d'encens. (Jac.) Bodard dit qu-<br>la semence est carminative, diuré<br>tique et emménagogue; et la racin-<br>odontaigique.                                                  |
| nées.               | V. Spé dans les petits<br>bois de Rians, Pour-<br>rières, etc., Gar.,                         | Pectoral.         |                           | On lui donne les mêmes propriétés qu'au L. d'Irlande ; il est spécialement recommandé dans I                                                                                                                           |
| em.                 | V. Spé à la Ste-Baume.                                                                        | Idem.             | Industriel.               | coqueluche. (Rob.)  En le mélangeant avec l'urine e la chaux, on obtient uné couleu rouge écarlate pr la teinture. (Hosf.                                                                                              |
| em.                 | V. dans divers lieux du<br>dépt, surtout à la Ste-<br>Baume.                                  | Idem.             | Alimentaire               | Ou en retire une fécule très<br>nourrissante qui sert à div. pré<br>parations pharmaceutiques; il es<br>très-usité pour arrêter l'hémopty-<br>sie; cette fécule, à volume double<br>nourrit autant que le bié. (idem.) |
| em.                 | V. Spé à la Ste-Baume.                                                                        | ldem.             | Idem et in-<br>dustriel.  | Sert à la même teinture que le<br>L. calcaire. (Idem.)                                                                                                                                                                 |
| lem.                | V. Idem.                                                                                      | ldem.             | Idem.                     | La couleur que l'on retire, pa:<br>les mêmes precédés que ci-dessus<br>est un rouge-violet eu une teinte<br>douce de lilas. (Idem.)                                                                                    |
| em.                 | V. vient s/ le charme,<br>le hêtre, le châtei-<br>gnier.                                      | Antifébrile.      | Idem.                     | M. Le docteur Lizé partage l'opi-<br>nion des auteurs, qui reconnais-<br>sent la propriété fébrifuge à ci<br>végétal.                                                                                                  |
| cées.               | As Spé à la Capelette,<br>sur les vieux murs,<br>fl. bl. en s.                                | Emména-<br>gogue. | Idem.                     | Ses baies sont purgatives; averses files on pense les vésicateires son bois léger sert à faire des filtres le suc gommo-résineux qui découle du tronc, donne un vernis empl                                            |
| es.                 | V. à St-Loup dans les<br>haies . fl. r. br. en<br>av. et m.                                   | Expectorant.      |                           | dans la peinture. (Bouil.)  La médecine en fait usage contre l'asthme, le catarrhe pulmo- naire, les affections calculeuses etc. On se sert de toute la pl. (Hof.)                                                     |
| es.                 | As. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. l. en av.                                                | Fébrifuge.        | Idem.                     | Les capsules fournissent un ex-<br>trait aqueux qui jouit de propriétés<br>fébrifuges. Son bois dur est empt                                                                                                           |
| 3.                  | (4) Id. fl. cm. en j.eto.                                                                     |                   | Idem.                     | par les tourneurs. (RobBouir.)<br>On peut utiliser ses tiges pour cr<br>obtenir du fil. (Vanh.)                                                                                                                        |
| ·m.                 | (4) Spédans les prairies<br>de la banlieue, fl.bl.enj.                                        |                   |                           | On I'a empl. comme hydragogue<br>a grande dose, il est vomitif. (Hof.                                                                                                                                                  |
| m.                  | (4) Cult, à Aubagne,<br>Auriol, etc. fl. b. en<br>m. et j. — Spé dans<br>les prés. (6ar. C°.) | Emollient         | Tex tile.                 | Végétal précieux par ses div<br>produits qui servent à la médecine;<br>à l'industrie et à l'agriculture.                                                                                                               |

| NOMS                                                                                                   | ÉTYMOLOGIÉ                                                                        |             |                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                                              | LATIN.                                                                            | PROVENÇAL.  | DU GENRE.                                                                                                         |
| L. DE LA CHINE.                                                                                        | L. Sinicum, L.                                                                    | Gran lin.   | Idem. •                                                                                                           |
| L. MARITIME.                                                                                           | L. maritimum , L.                                                                 | Lin.        | Idem.                                                                                                             |
|                                                                                                        | Eriophorum polysta-<br>chium, L.<br>Antirrhinum spurium,<br>L Linaria spuria, DC. | Velvoto fé. | Du gree : Erion, la<br>Phérein , porte : al<br>ses houppes soyeu<br>Du latin : Linum , l<br>all. à la forme des l |
| L. CYMBALAIRE, vulgt<br>Cymbalaire.                                                                    | Linara Cymbalaria ,<br>MillAntirrhinum Cym-<br>balaria , L.                       | Cymbaléro.  | ldem.                                                                                                             |
| L.commune, vulgt L.sauvage, Muslier Linaire.                                                           | L. vulgaris , Mænth<br>Antirrhinum Linaria,L.                                     | Linéro.     | Idem                                                                                                              |
| L. ELATINE, vulgt Velvote.                                                                             | L. Elatine, Mill An-<br>tirrhinum Elatine, L.                                     | Velvoto.    | ldem.                                                                                                             |
| Linnée boréale.                                                                                        | Linnæa borealis , L.                                                              |             | Dédie à Linné.                                                                                                    |
| Lippia Citronnelle, vulgi<br>L. à 3 fles, Verveine à<br>odeur de citron, Aloyse<br>citronnée. (Chili.) | Lippia Citriodora, Kunt<br>-Aloysia C. Ort, - Ver-<br>bena triphylla, L.          | Verbéro.    | Dédié à <i>Lippi</i> , méde<br>français.                                                                          |
| LIQUIDAMBAR COPALM,<br>vulgi Copalm d'Améri-<br>que, storax, styrax.                                   | Liquidambar Styraci-<br>flua , L.                                                 | Aliboufier. | Du latin : Liquidum   barum, ambre liqu                                                                           |
| L. IMBERBE, Vulgt L. du<br>Levant. (Asic.)                                                             | L. imberbe, Ait L. orientale, Mill,                                               |             | ldem.                                                                                                             |
| LIS BLANC.                                                                                             | Lilium candidum, L.                                                               | Hyéli.      | Du grec: Léirion, 1<br>du végétal.                                                                                |

|        |                                                                                   | PROPRIÉTÉS  |                         |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LES    | HABITAT                                                                           |             |                         | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                             |
| LES.   | OU LIEU DE CULTURE.                                                               | MÉDICALES.  | eco nomiques ou autres. | , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,                                                                                                                                                                                     |
|        | 6                                                                                 | 7           | 8                       | 9                                                                                                                                                                                                                         |
|        | (1) Cuit. chez M. Gar-<br>nier-Savatier, fl. bl.<br>en m.                         | ldcm.       | Idem.                   | La dimension considérable de<br>ses tiges offre de très-grand avan-<br>tages à l'industrie.                                                                                                                               |
|        | V. Spé au château Bo-<br>rély, à Marignane<br>fl. j. en j. et s.                  |             | Idem.                   | On peut retirer de la filasse de ses<br>tiges.                                                                                                                                                                            |
| ées.   | V. Spé dans les prai-<br>ries des Alpines.(Gér.)                                  |             | Industriel.             | On empl. les longues soies qui<br>entourent ses graines à faire des<br>tissus. (Bouil.)                                                                                                                                   |
| es an- | (1)Spé dans les champs<br>fl. j. en j. et a.                                      | Astringent. |                         | Mêmes propriétés que la linaire<br>commune; on a obtenu la guérison<br>des ulcères carcinomateux par<br>l'emploi de co végétal. (Jh.R.)                                                                                   |
| •      | V. Spé s/le vieux murs,<br>à l'observatoire, près<br>le ruisseau de St Loup       | ldem.       |                         | Employé pour arrêter les pertes<br>de sang, les A. blanches, etc. (Gar<br>Bart.)                                                                                                                                          |
|        | etc. il. c. en été.<br>V. Spé à N°-D°l des An-<br>ges, il. j. pâ. en av. et<br>m. | Emollient.  |                         | Bouilli dans le lait, ce végétal<br>est empl. avec avantage contre les<br>hémorrhoides douloureuses. (Cin.)                                                                                                               |
| 1.     | (4) Spé dans les prai-<br>ries, fl.j. på en j.et a.                               |             |                         | D'après Garidel, ce végétal prê-<br>ciera en médecine, sert à purifler<br>le sang, à guérir les écrouelles,<br>etc.                                                                                                       |
| acées  | V. Cult. chez M. Joseph<br>Rougier, fl. ro. en m.                                 | Sudorifique |                         | Ses feuilles sont amères; on en<br>prend t'infusion dans du lait pour<br>calmer les douleurs rhumatismales.<br>On s'en sert aussi en fumigations<br>dans les flèvres scarlatines. (Hof.)                                  |
| cées.  | As. Cult. dans les jardins, fl. bl. et b. de jt. å s.                             | Tonique.    |                         | Les files sont usitées en infusion<br>théiforme et pour arom atiser les<br>crêmes. (Lmt.)                                                                                                                                 |
| luées  | A. chez M. Audibert, a<br>Tonelle, fl. vd, en av.                                 | Idem.<br>-  | Industriel.             | C'est par incision qu'on obtient<br>du tronc et des rameaux le liqui-<br>dambar et l'huile de copalme pour<br>l'usage externe. (id.) Les parfu-<br>meurs en font un grand emploi; on<br>s'en est servi pour l'embaumement |
| •      | V. Idem.                                                                          | Idem.       | ldem.                   | des corps. (Fl.m°) Il fournit le Styrax tiquide, bau- me pareillement employé en méde- cine pour l'usage externe. Co baume est pénétré d'acide benzolque(Lmt.)                                                            |
| i.     | V Cult. dans les jar-<br>dins, fl. bl. en j.                                      | Maturatif.  | ldem.                   | La bulbe contient beaucoup de<br>mucilage. Les parfumeurs font un<br>grand usage de ses fl. très-odorifé-<br>rantes;étant distillées elles donnent<br>une eau antispasmodique.(Rob.)                                      |

| NOMS                                                                                                             | DES VÉGÉTAUX EN                                               |                       | ETYMOLO(                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                                                        | LATIN.                                                        | PROVENÇAL.            | DU GENRE.                                                                                                  |
| 1                                                                                                                | 2                                                             | 3                     | (                                                                                                          |
| L. MARTAGON.                                                                                                     | L. martagon , L.                                              | II. rougé.            | Idem.                                                                                                      |
| Liseron des haies, vulgt<br>Grand liseron, Chemise<br>de N°-Dame.<br>L. Jalap , vulgt Belle de<br>nuit odorante. | Convolvulus sepium, L Calystegia sepium, R. Br. C. Jalapa, L. |                       | Du latin: Conv.<br>s'enrouler; all.<br>ges volubiles.<br>Tire son nom de 2<br>ville d'Amérique<br>pagnole. |
| L. méchoacan, vulgt<br>Rhubarbe blanche,<br>Scammonée, Bryone<br>d'Amérique                                      |                                                               | Mechoacanna ,<br>ita. | Idem.                                                                                                      |
| L. PATATE DOUCE, vulge<br>Patate.                                                                                | C. batatas, L.                                                |                       | Idem.                                                                                                      |
| * L. Scammonés , vulgt<br>Scammonée.                                                                             | C.Scammonia,LScammonia Syriaca, Bauh.                         | Scamonea, ita.        | ldem.                                                                                                      |
| L. Serpent.                                                                                                      | C. Colubrinus', L.                                            |                       | Idem. Il tire son s<br>la couleuvre.                                                                       |
| L. Soldanelle , vulgt<br>Chou-marin, Soldanelle.                                                                 | Č. Soldanella, L.                                             | Sooudanélo.           | Idem.                                                                                                      |
| Lisebon de CHAMPS, Vulgu<br>Liset, Petit liseron,<br>Vrillé, clochette des<br>champs, etc.                       |                                                               | Couregeolo.           | Idem.                                                                                                      |
| LIVICHE OFFICINALE,<br>vulgt Ache & montagne,<br>Séséli,!Ligustique, An-<br>gélique à files d'âche.;             |                                                               |                       | De Levare, sou<br>all. à des proj<br>carminatives.                                                         |
| LOBAIRE PULMONAIRE.                                                                                              | Lobaria pulmonaria, DC.                                       | Mouffo.               | Du grec: Lobos,<br>bout de l'oreille<br>vient de lambane<br>dre; de là les lol<br>foie, du poumoi          |

| LLES          | HABITAT                                                                                         | PROPI                 | HÉTÉS                 |                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES.        | OU LIEU DE CUETURE.                                                                             | MÉDICALES.            | COMOMIQUES ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                        |
|               | 6                                                                                               | 7                     | . 8                   | 9                                                                                                                                                                                                                   |
| m.            | A. Spe à la Ste-Baume<br>fl. r. en m. et j.                                                     |                       | Alimentaire           | D'après le rappert del Pallas, ia:<br>habitants du Volga font une apop-<br>dante récolte des bulbes; its les<br>mangent crues, ou les font séches<br>peur, l'aire de la boullie en hiver.<br>(Hof.)                 |
| vulacies      | V.Spé dans les champs<br>fl. bl. en m. et j.                                                    | Purgatif doux.        | _                     | On peut se serviridu auc-laiteur<br>épaissi du végétal, qui remplace la<br>scammonée d'Orient. (Cin.)                                                                                                               |
| n.            | V. Cult. dans les Jardins d'amateurs, fl. j. en jt. et q.                                       | Purgatif<br>énergique |                       | On retire de la racine une résine<br>très-utile pour réveiller le ton af-<br>faibil des viscères etvaincre la con-<br>tipation; on op.fsj) avasi usage dand<br>les affections catarrhales rebelles.<br>(Jh.RFl.ms-) |
| n.            | V. Spé au Brésil, peut<br>se cultiver dans le<br>dép <sup>t</sup> , fl. en été.                 | Anthelmin-<br>tique.  |                       | On l'administre comme purgatit<br>doux aux femmes délicates et aux<br>enfants affectés d'ambarres dans les<br>visaères abdominaux. (Bod.)                                                                           |
| 0.            | (1) Cult. dans quelques<br>jardins potagers, fl.v.<br>en s.                                     |                       | Alimentaire           | Ce végéta! donne une racine<br>assez grosse, charnue et sucrée qui<br>est un très-bon aliment. (B.Jr.)                                                                                                              |
| 1.            | V. d'après Jacques,<br>peut être Cult. en pl.<br>terre dans le dép <sup>t</sup> , fl.<br>bl. p. | , · · ·               | • • :                 | Ses effuts thérapeutiques se rap-<br>prochent de ceux, du jalap. (Jh.R.)<br>Diverses poudres out été habriquése<br>avec la scammopée par les empi-<br>riques.                                                       |
| n.            | As Cult. chaz M. Geof-<br>fre, fl. vé. en été.                                                  | Alexiphar -<br>maque. |                       | On rapporte qu'en mâchant ce<br>végétal et l'appliquant sur la bles-<br>sure des scrpens vémineux, on la                                                                                                            |
| 3.            | V. Spé à Montredon,<br>aux Gourdes, fl. purp.<br>en m. et j.                                    | Purgatif.             | ·                     | guérit radicalem. (Sc.p·tous.1858.) Le suc de la pl. fraiche est un puissant hydragogue, il a beaucoup d'analogie avec celui de la scammo-                                                                          |
| 1.            | V. Spé dans les champs<br>fl. ro. en été.                                                       |                       |                       | née. (Jh.R.) Cette pl. paraît douée des mê- mes vertus que le grand liseron: M. Chevaliera retiré de sa racine une résime qui jouit des propriétés du Jalap. (Cas.)                                                 |
| fères<br>iés. | V. Spé dans le vallon<br>d'Orgon, fl. j. en j.                                                  |                       | 1                     | Ce végétal a les propriétés amoin-<br>dries de l'Angélique: On mange ées<br>flies et ses jeunes pousses comme<br>le céléri. (Lm4-Hp4.)                                                                              |
| es.           | V. Spé sur les vieux<br>troncs d'arbres, no-<br>tamment à la Ste Bau-<br>me.                    | Astringent.           | Economique            | Il est empl., avec succès, dans les<br>maladies du poumon et les hémor-<br>rhagies; suivant De Candalis, ora<br>s'en sert dans la Silésie en guise. de<br>houblon pour la fabrication de la<br>bière. (St.B.Rh.)    |
| TOME          | XXVI                                                                                            |                       | •                     | 12                                                                                                                                                                                                                  |

| NOMS                                                                                                                     | ÉTYMOLOGI                                                                |                         |                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                                                                | LATIN.                                                                   | PROVENÇAL.              | DU GENRE.                                                                                                                                                                |
| LOBÉLIE "SYPHILITIQUE,<br>vulgu.Cardinale bleue<br>(Virginie.)                                                           | Lobelia Syphilitica , l                                                  |                         | Dédié à Mathias La<br>botaniste flaman<br>mort en 4616.<br>Idem.                                                                                                         |
| L. cardinals.                                                                                                            | L. cardinalis, L.                                                        |                         | ldem.                                                                                                                                                                    |
| Lotier comestible.                                                                                                       | Lotus edulis, L.                                                         | Agay.                   | Du grec : Lôtos . 1 de div. légumes.                                                                                                                                     |
| LUNAIRE BISANNUELLE,<br>vulgt Monnayère, Mon-<br>naie du Pape, H. aux<br>écus, Satinée, Passe-<br>satin, Grande lunaire, |                                                                          | Herbo de ferro<br>muou. | Du latin: Luna, lu<br>all. à la forme et<br>couleur du fruit.                                                                                                            |
| Médaille de Judas, etc.<br>LUPIN BLANC. (Levant.)                                                                        |                                                                          | Lupin.                  | Du latin ; Lupus, log<br>all. à la pl. qui ép<br>le sol.                                                                                                                 |
| Luzerne cultivée, vulgt<br>Merveille de ménage.                                                                          | Medicago sativa , I                                                      | Luzerno.                | Du grec: Médiké, d<br>d. originaire de M                                                                                                                                 |
| Luzerne en arbre.                                                                                                        | M. arborea , L.                                                          | Carolino.               | Idem.                                                                                                                                                                    |
| L. HOUBLON, vulgt Mignonette, Minette, Trèfle jaune et noir, Lu-                                                         | M. lupulina , L.                                                         | Idem.                   | Iden.                                                                                                                                                                    |
| puline.<br>Luzule Printanière.<br>Lycenide de Calcédoine,<br>vulg: Croix de Jérusa-<br>lem, C. de Malte.                 | Luzula vernalis , DC.<br>Juncus pilosus , L.<br>Lychnis Calcedonica , L. |                         | De l'italien : Luzud<br>servant à désigner,<br>espèce de gramen.<br>Du grec : Luchnos, u<br>all à l'empl.que less<br>ciens faisaient de ses<br>dont ils formaint de mech |

| LES            | HABITAT                                                               | PROP        | RIÉTÉS                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES.          | OU LIEU DE CULTURE.                                                   | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES ou autres.            | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                | 6                                                                     | 7           | 8                                 | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ées.           | V.Cult. chez M. Geof-<br>fre, fl. b. en a. et o.                      | Purgatif.   |                                   | Son usage est indiqué par son<br>nom: toute la pl. est empl. princi-<br>palement la racine. (Jac.)                                                                                                                                                                                      |
| 1.             | V. Cult. au jardin bote,<br>fl. b. en s.                              | Drastique.  | 1                                 | C'est une pl. vénéneuse dont l'u-<br>sage n'est pas sans danger. (G.S.P.)                                                                                                                                                                                                               |
| 1.             | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. or.en m.ets.                      |             |                                   | On se sert de la racine dans l'A-<br>mérique sept. (Jh.R.)                                                                                                                                                                                                                              |
|                | V. Spé au château de<br>Cassis, fl. j. en m.                          |             | Alimentaire                       | succulentes, dans leur jeunesse, et<br>out une saveur donce analogue à                                                                                                                                                                                                                  |
| 'es.           | (2) Cult. chez M. Guyo-<br>mard, a St-Barnabé,<br>fl. vp. en m. et j. | Vulnéraire. | Idem.                             | celle des petits pois. (Hœf.)  Dans qq. contrées de la France on mange ses racines en salade, ses files sont àcros et ses graines apéritives. (Lmt.)                                                                                                                                    |
| neu-<br>pilio- | (1) Cult. dans divers jardins, fl.bl.enj.et jt.                       | Résolutif.  | Economique                        | C'est un très-bon fourrage pour<br>les bestiaux; on se serl de la farine<br>en topique et comme de la pâte                                                                                                                                                                              |
| i.             | V. Spé au bord des<br>chemins, fl. purp.<br>tout l'été.               |             | Economique<br>et indus-<br>triel. | d'amandé. Ce végétal pourrait à la rigueur être empl. à la nourriture de l'homme. (Hœf.)  Ge précieux fourrage est connu depuis longtemps. Avec la racine on fabrique des brosses à dents qu'on colore avec l'orcanette; et la faisant bouillir on obtien un'                           |
| m.             | A. Cult. dans les jar-<br>dins de la banlieue,<br>fl. j. en m.        |             | ldem.                             | principo savonneux qui est plus<br>actif que celui de la saponaire.<br>(McfDr.Autier.)<br>Les files sont un très-bon four-<br>rage; macérées dans l'eau elles don-<br>nent une fécule verdâtre et lustrée<br>qui pourrait servir à la teinturc.<br>On empl. son bois qui est dur, d'une |
| 1.             | (1) Spé dans les champs<br>(C°.), fl. j. en m. et jt                  |             | Economique                        | belle couleur, à faire des manches<br>de couteaux. (Hœf.)<br>Avec l'apparence d'un trèfle, ce<br>végétal est plus utile en paturage<br>que par sa conversion en foin sec.<br>(B.J <sup>*</sup> )                                                                                        |
|                | V. Spé dans les bois<br>de la Ste-Baume, fl.<br>bl. en ms. et av.     | Diurétique. |                                   | On se sert des souches de ce vé-<br>gétal dans le Nord de l'Allemagne.<br>(G.S.P.)                                                                                                                                                                                                      |
| 1 y llóes.     | V. Cult. dans les jar-<br>fl. r.en j. et jt.                          | Dépuratif.  | i                                 | Mirbel et Lamark considèrent ce<br>végétal comme pouvant remplacer<br>le savon, et ayant les propriétés<br>de la saponaire. (HarLmt·)                                                                                                                                                   |

| NOMS                                                                                | ÉTYMOLOGI                                                   |                               |                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                           | LATIN.                                                      | PROVERÇAL.                    | DU GENER.                                                                                                                                       |
| L. DES BOIS.                                                                        | L. Sylvestris, HapL.<br>diurna, Sibth.                      | Coquelourdo.                  | ldem.                                                                                                                                           |
| L. des país, vulg Jacée,<br>Robinet, Compagnon<br>blanc.                            | L. pratensis, SprL. arvensis, SchkL. di-oica, L.            |                               | ldem.                                                                                                                                           |
| L. Fleur de Jupiter,<br>vulg' Œillet de Dieu.                                       | L. flos-Jovis, LmkA-<br>grostemma, L.                       |                               | ldem.                                                                                                                                           |
| Véronique de Jardin ,<br>Œillet de prés, Lampret-                                   |                                                             | Coquelourdo.                  | ldem.                                                                                                                                           |
| te, Coquelourde, etc.<br>L. MAIN, vulgt Saxifra-<br>ge commune, Casse-<br>pierre.   | L. minor , Almag. Bos.<br>Caryophylus saxifra-<br>gus, C.B. | Савѕереіго.                   | Idem.                                                                                                                                           |
| LYCIET B'EUROPE.                                                                    | Lycium Europæum, L<br>t.  mediterran <b>eum, Dur</b> .      |                               | Du grec : <i>Lukion</i><br>Lycie ; c. à. d. pl.<br>l'Asie mineure.                                                                              |
| Lycore d'Eurore, vulgt<br>Pied de loup, Marrube<br>aquatique.                       | Lycopus Europæus, L.                                        | Marrobio ec-<br>quatico, ita. | Duigree : Lukos , lo<br>Pous , pied ; all .<br>forme des feuilles.                                                                              |
| LYCOPODE AMASSUE, Yulg<br>Soufre végétal, Mousse<br>terrestre, H. aux mas-<br>sues. | Lycop <b>o</b> dium clavatum,<br>L.                         | Lycopodo.                     | Comme ci-dessus;<br>aux bifurcations de<br>tige                                                                                                 |
| L. Sklaging, vulgt H.<br>au porc.                                                   | L. Selago , L.                                              | Idem.                         | Idem.                                                                                                                                           |
| Lycopside des champs.                                                               | Lycopsis arvensis , L.<br>Anchusa arvensis, Bieb,           |                               | Du grec : Lukos, et sis, ressemblance;                                                                                                          |
| LYSIMAQUE COMMUNE,<br>vulgt Corneille, chas-<br>se-bosse.                           | Lysimachia vulgaris, L.                                     | Courneillo.                   | aux poils hérissés di<br>Du grec: Lusis, rupl<br>et maché, combat,<br>posant c/ pl. ar bji<br>les anciens croyai<br>empèter le animaux de le le |

| LLES     | HABITAT                                                                                 | PROPI       | IÉTÉS `                   | 0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES.   | OU LIEU DE CULTURE.                                                                     | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                              |
|          | •                                                                                       | 7           | 8                         | ,                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| em.      | V. Spé dans les champs<br>inclinés, près d'Aix,<br>fl. ro. en m.et j.                   | Celmant.    |                           | Sa décoetion convient aux en-<br>fauts attaqués de la petite épilepsic<br>ou des convulsions, que l'on nomme                                                                                                                                                               |
| em.      | V. Spé dans les prairies naturelles, fl. bl. en j.                                      | Idem.       |                           | en provençal: Couttéto. (Gar.) Il possède les mêmes propriétés que la sapenaire; Garidel dit qui les paysans mangent comme épi- nards une Lychnie Sylv. qu'ils nom                                                                                                         |
| em.      | V. Cult. chez m Jh. Rougier et autres, fl. purp. en j.                                  | Vulnéraire. |                           | ment en provençal Carnilhet.(Lint. Au rapport de Villars, on se ser des files, moltement velaes, pour panser les plaies comme avec de li                                                                                                                                   |
| em.      | V. Spé dans les prés<br>de Montferrond, fl.<br>div. c. en j.et a.                       | Dépuratif.  | Industriel.               | charpie. (Hof.) Empl aux mêmes usages que le L. Calcedonica, L. (Har.)                                                                                                                                                                                                     |
| em.      | V. Spé au dessus de la<br>chapelle de Ste-Victoire<br>à la Ste-Baume, etc.<br>fl. en j. |             |                           | Recommandé pour chasser le sa-<br>ble des reins. (Gar.)                                                                                                                                                                                                                    |
| es.      | V. Spé au bord de la<br>mer du Prado, fl. bl.<br>ou purp. en av. et m.                  |             | Alimentaire               | salade; les fruits peuvent subir les<br>mêmes préparations que ceux de<br>l'épine-vinette dont on fait des<br>confitures. (Boull.)                                                                                                                                         |
| es.      | V. Aq. Spé aux bords<br>des ruisseaux, fl. bl.<br>en j. et s.                           | l am magai  | industriel.               | Ce végétalest employé dans le<br>teinture en noir. (Lmt.) Dans le<br>Plémont, on en falt usage contre le<br>fièvre.                                                                                                                                                        |
| odiacés  | V. Cult. au jardin bot.<br>fl. j. på. en j.et o.                                        | Dessicatif. | Industriel.               | La poudre des sporaages és employée comme absorbante; elk s'enflamme facilement, et sert at théâtre et dans les feux d'artifices D'après Westring, les étoffes bouillies avec la pl.,acquièrent une coulbient, si on les passe ensuite dan pain de bois é e Brésil.(Fl.m°) |
| lem.     | V. Idem. Idem·                                                                          | Drastique.  |                           | C'est ua violent purgatifà faibh<br>dose; la décoction tue lavermine des<br>mammifères domestiques. L'art vé<br>térinaire l'empl.contre l'hydropish<br>et c'émétique et vermifuge, (Eof.)                                                                                  |
| zinées.  | (1) Dans les champs. fl. b. en m. et s.                                                 | Diurétique. |                           | Les sommités fleuries sont emple<br>en infusions dans les maladies de<br>la poltrine.                                                                                                                                                                                      |
| ilacées. | V. Aq. Spé au bord de<br>l'ouino, près d'Aix,<br>fl. j. de j. à a.                      | Astringent. |                           | Ce végétal est recommandé par<br>qq. médecins dans les diarrhées<br>les flux de sang, etc. (Hæf.)                                                                                                                                                                          |

| номе                                                                            | ETYMOLO                                            |                  |                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                       | LATIN.                                             | PROVENÇAL.       | DU GÉNES                                                               |
| 1                                                                               | 2                                                  | 3                | 1                                                                      |
| L. NUMMULAIRR, Vulg <sup>t</sup> H.<br>aux écus, H. aux 400<br>yeux, Monnayère. |                                                    | Escappo d'aï     | Idem.                                                                  |
| Maceron commun, vulg'<br>Gros persil de Macé-<br>doine.                         | Smyrnium olus-atrum L.                             | Macerone, ita.   | du végétal.                                                            |
| MACLURE ÉPINEUX OU<br>ORANGÉ, Vulg' Oranger<br>des osages, Bois d'arc.          | Nutt.                                              |                  | Dédié à W. M<br>naturaliste am                                         |
| MACRE FLOTTANTE, Vulg<br>Châtaigne d'eau, Cor-<br>nuelle, Echarbot, Ba-         |                                                    | Castagno.        | Abréviation de<br>trapa, chausse<br>all. à la forme c                  |
| ligot, Truffe d'eau.<br>Madi cultivé (Chili.)                                   | Madia sativa, MolM. viscosa, Willd.                |                  | De Madi, nom<br>de l'espèce pri                                        |
| Magnolia a gdes fleurs<br>vulgt laurier-tulipier.<br>M. auriculé,               | Magnolia grandiflora,<br>L.<br>M. auriculata, Lmk. | Magnolia.        | Dédié à Fr. Magr<br>taniste français<br>Idem.                          |
| M. GLAUQUE, Vulgt Arbre du Castor (Caroline)                                    | M. glauca , L.                                     |                  | ldem.                                                                  |
| M. YULAN. (Chine)                                                               | M.yulan, Desf. (yu-lan<br>des Chinois)             |                  | ldem.                                                                  |
| Maïs cultivé, vulgt Blé<br>de Turquie, d'Espagne,<br>d'Inde, de Guinée.         | Zea mays , L.                                      | Bla de Barbarié. | Du grec: <b>Zéa</b> ,<br>tre.                                          |
| mauve.                                                                          | Malope malacoides, L.                              | •                | Du grec : Malach<br>et éidos, ressem                                   |
| MANDRAGORE OFFICINALE vulgt M. femelle, M. d'automne, Belladone sans tige.      | Atropa mandragora, L.                              | Mandragota,ita   | Du grec : Atropo<br>de l'une des 3 p<br>all. à s/ proprié<br>néneuses. |
| M. PRINTANIERE Vulg <sup>t</sup> M.<br>måle.                                    | M. vernalis , Bert.                                |                  | Idem.                                                                  |

| LLES               | HABITAT                                                                                          | PROP                | RIÉTÉS                     |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES.             | OU LIEU DE CULTURE.                                                                              | MÉDICALES.          | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.  | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5                  | 8                                                                                                | 7                   | 8                          | 9                                                                                                                                                                                                                                                      |
| m.                 | V. Aq. Spé dans les<br>prés de la Capelette,<br>fl. j. en av. et m.                              | ldem.               |                            | La pl. entière est très-utile dans<br>l'hémoptysie, les hémorrhoïdes im-<br>modérées et la dyssenterie. (Cin.)                                                                                                                                         |
| lifères<br>ninies. | V. Spé au Cabot, fl. j.<br>på. en av. et m.                                                      | Diurétique<br>amer. | Alimentaire                | Ce végétal a été cultivé comme pl<br>polagère; on mange encore ses ra-<br>cines dans qq. pays. (Hosf.)                                                                                                                                                 |
| 3.                 | A. Cult. à la Demando,<br>propriété Richard, à<br>à Si-Jean du Désert,<br>fl. vd. en j. jt. etc. | 1                   | Industriel.                | Son bois est très-élastique; i<br>donne une teinture jaune; ses flios<br>peuvent nourrir des vers à soie;<br>l'arbre, parsa nature, peut servir<br>de ciòture; son fruit presque sem-<br>blable à une orange est d'un goût<br>assez savoureux. (Duch.) |
| ıgécs.             | V. Aq. Cult. chez div.<br>amateurs, fl. bl. en j.<br>et jt.                                      | Féculent.           | Alimentaire                | Ce fruit, dit Bosc, est fort sain et<br>très-nourrissant. On le mange soit<br>cru comme les noisettes, soit cuit<br>comme les châtaignes, on en fail<br>d'excellentes bouillies. (Hœf.)                                                                |
| osées<br>liflores. |                                                                                                  |                     | et Alimen-<br>taire.       | Tout terrain est propre à la cul-<br>ture de ce végétal, dont la graine<br>donne 40 p. 010 d'huile comestible,<br>ou pouvant servir à div. usages<br>économiques. (Idem.)                                                                              |
| liacées.           | A. Cult dans la ban-<br>lieue, fl. bl. de jt. å n.                                               |                     |                            | Son écorce est empl. comme fé-<br>brifuge. (Jh.R.)<br>Idem. Le bois de toutes les espè-                                                                                                                                                                |
| ш.                 | A. Cult. au jard. bot., fl. bl. tout l'été.                                                      | Idem.               |                            | ces est aromatique. (Bouil.)                                                                                                                                                                                                                           |
| m.                 | A. Cult. chez MM. Audibert, à Tonelle, fl. bl. en jt. et o.                                      | Fébrifu <b>g</b> e. |                            | Son écorce réduite en poudre,<br>s'emploie contre les flèvres. Ce vé-<br>gétal est aussi connu sous le nom                                                                                                                                             |
| <b>m.</b> .        | A.Cult.chez M. Jh Rou-<br>gier, fl. bl. tout l'été.                                              | ldem.               |                            | de Quinquina de Virginie. (idem.) On se sert des graines en méde- cine. (Lmt.)                                                                                                                                                                         |
| iées.              | (4) Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. j. en jt.                                                   |                     | Alimentaire<br>Economique. | Après le rizet le froment, c'est<br>la plus utile des graminées; on la-<br>brique avec la farine toutes sortes<br>de gâteaux; ses tiges sucrées peu-<br>vent se manger. C'est aussi un<br>très-bon fourrage. (DuchHœf.)                                |
| ées.               | V. (1) Spé à la Ste Bau-<br>me (Gar.), fl. bl. en a.                                             |                     |                            | Mêmes propriétés que la mauve.<br>(Mor.)                                                                                                                                                                                                               |
| <b>3</b> 8.        | V. Cult. au jard. bot. fl. v.                                                                    | Narcotique.         | ·                          | On se sert de la racine réduite en poudre; on l'emploie comme sédatif dans les scrofules, les tumeurs, et intérieurement contro l'épileptie. Débarrassée de son principe vénéneux, cette racine contient beaucoup de fécule alimentaire. (BouilRob.)   |
| n.                 | V. Cult, chez M. Tardif<br>fl. bl. vd.                                                           | Idem.               |                            | On lui donne les mêmes propriétés<br>que celles de la M. osscinalis. (Id.)                                                                                                                                                                             |

| Noms                                                                                           | ETYMOLOGIÉ                                             |                        |                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                                      | Prançais. Latin Provençal.                             |                        |                                                                                 |
| 1.                                                                                             | 2                                                      | 3                      | 4 .                                                                             |
| Marjolaine communerilg.<br>Origan cultivé.                                                     | Origanum majorana ,<br>LMajorana hortensis,<br>Mænch.  | Majurano.              | Du grec: Origan<br>nom de l'espèce p                                            |
| MARRONIER D'INDE, vulgt<br>Châtaignes de cheval.<br>(Perse.)                                   | Æsculus hippocastanum<br>L.                            | Marrounié.             | D'esculus, nom da<br>par les latins, à i<br>cspèce de chêne à fi<br>coméstible. |
| MARRUBE BLANC, vulgt<br>M. commune, H. vierge.                                                 | Marrubium vulgare, L.                                  | Bouen riblé.           | De l'Hébreux: Mare<br>sue amer; all. à<br>saveur de la pl.                      |
| MASSETTE A Plles. ÉTROI-<br>TES.                                                               | Typha angustifolia, L.                                 | Saigno.                | Du grec : Tiphos : rais; all. à l'habita                                        |
| M. A LARGES, Flls, vulgt<br>Roseau des marais,<br>Masse d'eau, Quenouil-<br>le, Canne de jonc. | T. latifolia , L.                                      | Saigno grosso.         |                                                                                 |
| M. MOYENNE.                                                                                    | T. media, DC.                                          | Saigno.                | Idem.                                                                           |
| M. NAINE.                                                                                      | T. minima, L.                                          | Idem.                  | Idem.                                                                           |
| MATRICAIRE CAMOMILLE.                                                                          | Matricaria Chamo-<br>milla, L Pyrethrum<br>Ch., Smith. | Camamido.              | Du latin : Matrix :<br>aux propriétés em<br>nagogues.                           |
| M. OFFICINALE, vulge<br>Espargoutte, Matricaire                                                | M. parthenium, L<br>Pyretrum p. Smith.                 | Bontoun d'ar-<br>gent. | Idem.                                                                           |
| Mauve champetre, vulg<br>Mauve, Gdc mauve.                                                     | Malva sylvestris, L.                                   | Maouvo négro.          | Du grec : Malakos, il<br>all. à ses propri<br>émollientes.                      |
| M. A piles RONDES, vulg<br>Petite mauve, Froma-                                                |                                                        | Pichouno maouve        |                                                                                 |
| geon.<br>Médéole de virginie.                                                                  | Medeola virginica,<br>Gron.                            | Médéola.               | Du latin: Mederi, gw<br>all. à s/ propriétés                                    |
|                                                                                                | 1                                                      | i                      | l                                                                               |

| LLES           | HABITAT                                                                                 | PROP              | RIÉTÉS                   |                                                                                                                                                                                                           |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ILLES.         | OU LINU DE CYLTURE.                                                                     | MÉDICALES.        | ÉCONOMIQUE<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                             |
|                | 6                                                                                       | 7 .               | 8                        | 9                                                                                                                                                                                                         |
| 3.             | V. Cult. dans les jarde<br>de la banlieue, fl. p.<br>en j. et jt.                       | Céphatique        | Condiment                | On prend la décoction des files<br>et des fleurs comme remède antis-<br>pasmodique et tonique. (Bouil.)                                                                                                   |
| ies.           | A. Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. bl. r. en av.<br>et m.                              |                   | Economique               | Dans la pulpe du marron on a trouvé un succédané au quimquina; on en extrait de la fécule emplidans l'économie domestique. Son bois réduit en charbon, sert à la fabrication de la poudre à canon. (Lzé.) |
| 3.             | V. Spé au bord des<br>chemins, fl. bl. en j.<br>et jt.                                  | excitant.         | ·                        | On l'empl. en infusion dans les<br>catarrhes pulmonaires passés à<br>l'état chrenique; on ajoute du miet<br>à la boisson. (Cin.) (Space)                                                                  |
| ées.           | V. Aq. Spé au bassin<br>d'épuration de Sainte<br>Marthe, fl. en m. et j.                | _                 | Industriel.              | On s'en sert pour la guérison des<br>engelures; ses tiges sont employ. à<br>l'empaillement des chaises et par<br>les tonnellers. (St.B.Rh.)                                                               |
| n.             | V. Aq. Idem, fl. n. en<br>j. et jt.                                                     | Idem.             | ldem.                    | Idem. D'après le docteur Bailly, le<br>duvet soyeux qui est en tête de la<br>pl. peut, à l'aldedu caoutchouc.être<br>converti en tissu, ou empl. en guise<br>de coton.                                    |
| n.             | V. Aq. Spé le long de<br>la rivière de l'Arc,<br>fl. en m.                              | Idem.             | <b>A</b> limentaire      | Outre l'utilité dont on a parlé, on<br>peut manger le rhizome de ce végé-<br>tal confit au vinaigre, (Bouil.)                                                                                             |
| o.             | V. Aq. Spé dans les<br>marécages d'Arles,<br>fl. en m.                                  |                   | Idem.                    | D'après M. G. de St-Pierre', les<br>rhizomeside ce genre de pl. renfer-<br>ment de la fécule et sont doués de<br>propriétés dlurétiques.                                                                  |
| ées<br>Ilores. | (1) Spé dans les champs<br>à Marignane, fl. j. Jen<br>m. et j.                          | Emména–<br>gogue. | •                        | "Quoique inférieure en qualité à la camomille romaine, on l'emploie souvent aux mêmes usages; elle est amère, un peu aromatique, elle fournit par la distill une hulle essentielle d'un très-beau bleu.   |
| 1.             | V. Spé sur le bord des<br>chemins, fl. j. et bl.<br>en j. et jt.                        | Tonique.          | ,                        | sembl. au saphir. (Hœf.)  On l'empl. généralement commo stomachique, vermifage; mais il ne faut pas en faire usage s'il y a dans les organes une disposition à l'in- flammation. (Idem.)                  |
| es.            | V. Id., fl.v. en m. et j.                                                               | Emollient.        | Comestible               | Les files sont émoillentes et les<br>fi. pectorales; les grecs et les Egyp-<br>tiens en usaient comme pl. alimen-<br>taire. (Idem.)                                                                       |
| 1.             | V. Spé dans les lieux<br>cultivés, fl·bl.rå. de<br>j. å s.                              | Idem.             | Idem.                    | Idem.                                                                                                                                                                                                     |
| es.            | V. Cult. chez M.Roger<br>père, traverse de la<br>Croix de Reynier,<br>fl. bl. en hiver. | Diurétique.       |                          | Très-Jolie plante dont la racine<br>a été vivement préconisée dans les<br>hydropisies. (Rob.)                                                                                                             |
| TOME :         | XXVI                                                                                    |                   |                          | 12 bis                                                                                                                                                                                                    |

| NOMS I                                                                                        | rtymologij                                                   |                |                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                     | DU CINE.                                                     |                |                                                                                            |
| 1                                                                                             | 2                                                            | 3              | 4                                                                                          |
| MÉLAMPYRE DES CHAMPS,<br>vulg.Blé de vache,Rou-<br>geole,Oueue & renard.                      | Melampyrum arvense,<br>L.                                    | Rougeolo.      | Du grec: Mélas, n<br>et Pyros, blé.                                                        |
|                                                                                               | Pinus larix , LLarix<br>Europæa, DC.                         | Mêló.          | Du celtique : Lar.a<br>all. à l'abondance<br>s/résine.                                     |
| MÉLIA AZÉDARACH, Vulgt<br>Arbre saint, A. à cha-<br>pelet, Faux-sycomore,<br>Lilas des Indes. | ,                                                            | Aoubré san.    | Du grec : Melia, fri<br>manne ; nom don<br>cause de l'analogie<br>feuilles.                |
| MÉLIANTHE A Gdes plies<br>vulgt M. pyramidal,<br>Pimprenelle d'Afrique.                       |                                                              | Flous de méou. | Du grec : Méli, mid<br>anthos, fleur ; all<br>nectaire du calicum                          |
| MÉLILOT DES CHAMPS.                                                                           | Melilotus arvensis,<br>Vallr M. officinalis,<br>Lmk          | Mélilo.        | Du grec: Méli, miel<br>lolos, lotier: c.à.d.<br>recherché par les abs                      |
| M. officinal, vulgt Trè-<br>fle de cheval.                                                    |                                                              | Idem.          | Idem.                                                                                      |
| M. PLANC, Vulg <sup>e</sup> M. de<br>Sibérie.                                                 | Melilotus alba,LmkM.<br>leucantha, KochM.<br>vulgaris, Wild. | ldem.          | Idem.                                                                                      |
| Múlimer acde, vulg <sup>t</sup> Mé-<br>linet.                                                 | Cerinthe aspera , Roth.                                      | Favo-couguou.  | c. a. d. pl. recher                                                                        |
| Mélique de Bauhin,                                                                            | Melica Bauhini, Au.                                          | Mélieo.        | par les abeilles.<br>Du nom Meliga , d<br>par les Italiens I<br>millet, dont la m          |
| Mélisse aperires pleurs<br>vulgt Petit calament                                               | Melissa nepeta, L.                                           | Manuguetto.    | a le goût du miel.<br>Du grec: Mélissa, ab<br>pl. sur laquelle les<br>les se plaisent à bu |
| M. OFFICINALE, Vulgt Ci-<br>tronelle, H. de citron,<br>Piment des abeilles.                   |                                                              | Pouncirado.    | Idem.                                                                                      |
| Málitte des Bois, vulgt<br>Mélisse bâtarde, M.des<br>bois, H. sacrée.                         | Melittis melissophyl-<br>lum, L.                             | Melito.        | Du grec : Méli, mie<br>à. d. pl. fréque<br>par les abeilles.                               |

| LLES              | HABITAT                                                              | PROPRIÉTÉS            |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ilebs.            | OU LIEU DE CULTURE.                                                  | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                   | <u> </u>                                                             | 7                     | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ses rhi<br>es .   | Spė dans les moissons                                                | Emollient.            |                           | Les graines sont usitées en ca<br>taplasmes. (Luit.)                                                                                                                                                                                                                    |
| es.               | A. Cult. dans la ban-<br>lieue et au jard. bot.<br>fl. r. en m.      | Purgatif.             | Industriel.               | On trouve sur ses files une sor<br>te de manne nommée: Manne d<br>Briançon. Son bois passe pour in<br>corrupt.; il ne se fend point, ce qu<br>le fait empl.p. fies peintres; il en su                                                                                   |
| es.               | A. Cull. chez MM. Au-<br>dibert, à Tonnelle,<br>fl. l. en j. et jt.  | <b>Dr</b> astique.    | ldem.                     | nte la térébenthine de Vénice. (Rof.<br>Il a été empl. comme vermifage<br>à haute dose sa racine est très-vé<br>néneuse. On retire de son fruit un<br>hulle concrète propre à la fabrica<br>tion des bougies. (Jh.R.)                                                   |
| ıyllées           | A. Cult. chez M. Lucy,<br>Receveur général, fl.<br>r. en j. et it.   |                       | Comestible.               | On recueille sur les fleurs usuc sucré et vineux agréable à manger. (Hœf.)                                                                                                                                                                                              |
| ineuse:<br>macée: | (2) Spé dans les prai-<br>ries, fl. j. en j et jt.                   | Ophtalmique           |                           | ,Ce végétal possède des propriétés<br>semblables, mais inférieures, à cel·<br>les de l'espèce suivante. (Lmt.)                                                                                                                                                          |
| n.                | (2) Spé le long des haies fl. j. en j. et jt.                        | Idem.                 | Industriel.               | Ses fleurs sont très-odorantes<br>clies sont empl. en infusions, fo-<br>mentations, collyres et gargaris-<br>mes; on en parfume le linge dans                                                                                                                           |
| n.                | (2) Spé sur les bords<br>des eaux, fl. bl. en<br>eté.                |                       | Economique.               | les armoires. (id.) De même que l'espèce précédente il est aromatique et très-recherche par les bestiaux. Thouin, dans um mê- moire pupité en 1788. l'avait déjà recommandé aux cultivateurs com- me très-propre, tant vert que sec, à la nourriture des bêtes à laine. |
| inées.            | (1) Spé à St-Antoine,<br>fl.j.eupurp.enavet                          | B <b>é</b> chique.    |                           | Mêmes propriétés que la bour-<br>rache. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                          |
| ées.              | V. Spé à Montredom<br>(Marseille-veïre), fl.<br>en m. j.             |                       | Economique.               | C'est une excell. pl. feurragère<br>qui se rappr. des avoines. (Hœf.)                                                                                                                                                                                                   |
| 3.                | V. Spé au bord des<br>champs, près d'Aix,<br>fl. bpå. en jt.         | Antispas-<br>modique. |                           | Ce végétal exhais une décur and-<br>logue à celle de la menthe pouliot,<br>avec laquelle elle a beaucoup de<br>rapport. (Id.)                                                                                                                                           |
| n.                | V. Spé à Areno, fl. bl.<br>en j. jt.                                 | idem.                 | ladustriei.               | Ses f. et ses files entrept dans la<br>fabrication de l'éau de Colagne, den<br>Carmes on de Mélisse; on s'eu sert<br>en infus. théiforme c° digestif. (id.)                                                                                                             |
| n.                | V. Spé à St-Zacharie,<br>bois de Montvert; st.,<br>bl. pct. en m. j. | Diurétique.           |                           | Quoique réputée tonique, apéri-<br>tive et diurétique, elle n'est pas ou<br>est peu empleyée. (ld.)                                                                                                                                                                     |

| NOMS                                                                    | ETYMOLO(                     |                      |                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                               | LATIN                        | PBOVEZÇAL.           | DU GENRE.                                                    |
| 1                                                                       | 2                            |                      | 1 4                                                          |
| MÉLOCHIE TOMENTEUSE,<br>vulg: Epinard d'Egypte<br>(st-Demingue)         | Melochia tomentosa, L.       | Espinard d'E-gyto.   | Altération de Mele<br>nom arabe de li                        |
| MENTHE AQUATIQUE, sulgt M. rouge, Baume.                                | Mentha aquatica , L.         | Baoumé dé<br>foun.   | Du grec : Minthé, phe que Prose                              |
| M. Crépus, vulgt M. cris-<br>pée, M. frisée.                            | M. crispa, L.                | Mento.               | métamorphosa e<br>Idem.                                      |
| M. CULTI <b>v</b> éb.                                                   | M. Saliva , L.               | Idem.                | Idem.                                                        |
| M. GENTILLE , Vulgt M. des jardins.                                     | M. gentiles , L.             | Baoumé.              | ldem.                                                        |
| M. POLVRÉB, Vulg <sup>e</sup> M. anglaise.                              | M. piperita, L.              | Mento glaçado.       | ldem.                                                        |
| M. Poulior, vulgt Pouliot, Avolon, chasse-<br>puces (dePulax)           | M. Pulegium , ·L             | Pulegi .             | Idem.                                                        |
| M. SAUVAGE.                                                             | M. sylvestris, L.            | Mentastré.           | Idens.                                                       |
| MÉNYANTHE TRIFOLIÉ vulgt<br>Trèfle d'eau, T. des<br>castors.            | Menyanthes trifoliata,<br>L. | Meniante, ita.       | Du grec: Mén, mo<br>anthos, fleur ; all<br>durée de la flora |
| MERCURIALE ANNUELLE,<br>vulgt Foirole, Vignole,<br>Gagarelle, Rimberge. | Mercurialis annua, L.        | Cacarelletto.        | Dédié à Mercure<br>découvrit les proj                        |
|                                                                         | M. tomentose, L.             | Mercuriaou           | de la pl. Idem.                                              |
| M. vivace, vulgt M. des<br>montagnes, Chou de<br>chiens.                | M. perennis, L               | lana.<br>Mercuriaou. | ldem.                                                        |
| Marulius cantharelle.                                                   | Merulius cantharellus,<br>L. | Bourigoule.          | Du grec: <i>Kantharo</i><br>all. à la forme de               |

| LES    | HABITAT                                                                   | PROPI                 | RIETES                    |                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LES.   | LES. OU LIEU DE CULTURE.                                                  | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>or autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                      |
|        | 6                                                                         | 7                     | 1 8                       | 9                                                                                                                                                                                                                                  |
| ıcées  | A* de 9.66e Cult.dans qq.<br>jard. potagers, fl. p.<br>en omb. en m.et j. |                       | Alimentaire               | Co végétal qui a été apporté à Mar-<br>seille par les Egyptieus , en 1806,<br>se consomme comme les épinarda.<br>Il est semé à l'ombre en été et à<br>l'abri dans l'hiver. On se borne à<br>raser les feuilles de la pl. (SL.B.R.) |
|        | V. Aq. Spé au bord de<br>jarret, fl. rå. en jt.                           | Tonique,              |                           | Les 6. el les flies sont excitantes;<br>leur effet so porte suriout sur le<br>système nerveux. (Cln.)                                                                                                                              |
| k.     | V. Cult. dans les jard.<br>d'agrément, fl. purp.<br>en été.               | Antispas-<br>modique. |                           | L'eau spiritueuse, la lieinture et<br>la conserve de ce régétal, sont d'un<br>fréquent usage en médezine; on l'a<br>substitué souvent à la m. piperita.<br>(Fl.mHoff)                                                              |
| I.     | V. Idem, A. Idem.                                                         | ldem.                 | Condiment                 | Empl. comme les précédentes<br>tant en médécine que dans la parfu-<br>merle, et sert qq. fois de condiment<br>aux salades et aux ragoûts. (18cf.)                                                                                  |
| 1-     | V. Idem, 1dem.                                                            | Idem.                 | ldem.                     | 1dem.                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.     | Idem. Idem.                                                               | ldem.                 | Industriel.               | Ce végétal est cultivé en grand pr<br>la distillation à cause de son odeur<br>aromatique, qui te fait empl. dans                                                                                                                   |
| 1.     | V. Spé le long de Jar-<br>ret, fl. purp de j. à s.                        | ldem.                 | Condiment.                | la médecine comme dans la parfu-<br>merie et chez les conflieurs. (Fl.me)<br>La toux convulsive est de toutes<br>les affections spasmodiques celle<br>contre laquelle on a le plus recom-<br>mandé celle pl. Elle servait chez les |
| 1.     | Idem.                                                                     | ldem.                 |                           | grecs de condiment. (idem.)<br>Ce végétal a des propriétés ann-<br>logues aux précédents; en dit, de<br>plus, que c'est un poison pour les                                                                                         |
| ies.   | V. Aq. Spé aux marais<br>d'Arles, fl. ro en av.<br>et m.                  | Apéritf.              | Economique                | l'infusion de la pl. dans les mala-<br>dies de la peau ou les affections<br>scorbut.; en Anglèterre, ce végétal<br>rempl. souvent le houblon dans la                                                                               |
| oiacée | (4) Spé dans les lieux<br>cultivés, fl. vá. de jt.<br>à s.                | Purgatif.             |                           | fabrical.de la bière.(G.S.PFl.me.) Les files sont émollientes et la-<br>natives, on connaît l'usage du miel<br>de mercuriale. (Gin.)                                                                                               |
| ì.     | V. Spé à Mazargues, aux<br>Ghartreux, fl.vd.caj.etjt.                     | ldem.                 |                           | ldem , d'après le D' Germain de<br>St-Pierre.                                                                                                                                                                                      |
| ì.     | V. Spé dans les bois, il.<br>vd. en av. et m.                             | Idem.                 | Economique                | Orfila classe ce végétal parmi les<br>poisons narcotico-àcres. (cin.) G.<br>de St-Pierre Jui donne des prop-<br>purgativos moins énergiques que le<br>ricin; et Gessner l'a rangé avec les<br>legumes d'un guût, ag réable. (Hat.) |
| gnons  | V.Spé à St-Marcel sfiles<br>vieux troncs d'arbres.                        |                       | Alimentaire               | Espèce pouvant servir d'aliment.<br>(Rob.)                                                                                                                                                                                         |

| NOMS I                                                                     |                                                                                     | ÉTYMOLO6      |                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                  | LATIS. PROVENÇAL                                                                    |               | DV GHRM.                                                                                                                        |
| 1                                                                          | 2                                                                                   | 3             | 4                                                                                                                               |
| Méum athamantique,<br>Spinel des Anglais.                                  | OEthusa meum, LMeum athamanticum , Jac.                                             |               | Dgrec: Meion plu<br>all. à la délic<br>des feuilles.                                                                            |
| MICOCOULIRR A Files en cœur.                                               | Celtis cordata, H. P.                                                               | Micocoulié.   | Les anciens donn<br>nom de <i>Celtis</i> ,<br>du <i>lotos</i> ; all. à                                                          |
| M. Auszral, vulg' M. de<br>Provence, Bois de Per-<br>pignan, Fabrecoulier. | C. Australis , L.                                                                   | Falabriguier. | semblance du<br>Idem.                                                                                                           |
| M. de la Chine.                                                            | C. Sinensis.                                                                        |               | · Idem.                                                                                                                         |
| M. DU LEVART.                                                              | C. Orientalis , L.                                                                  |               | Idem.                                                                                                                           |
| M.Occidental, vulgt M.<br>de Virginie.                                     | C. Occidentalis, L.                                                                 |               | Idem.                                                                                                                           |
| vulge Androsème offici-                                                    | Hypericum Androsæ-<br>mum, LAndrosæmum<br>officinale, All.<br>Hypericum perforatum, |               | Du grec: Androi<br>Sang-d'homme;<br>couleur du suc d<br>Du grec: Huper<br>là de, éixon ima<br>aux points trans<br>des feuilles. |
| MILLET COMMUN, vulge<br>Mil. Panic (bd. 0r.)                               | Panicum miliaceum, L.                                                               | Mi.           | Du latin: Panii<br>all. à la proprie<br>bile du millet.                                                                         |
| Bouillon-blanc, H. de<br>St-Fiacre, H. à Bon-                              |                                                                                     | Bouyoun blan. |                                                                                                                                 |
| homme.<br>M. Sinuke.                                                       | V. Sinuatum , L.                                                                    | Ourio d'azé.  | ldem.                                                                                                                           |
| M. MÉDICIRALE, Vulg<br>Bon-homme, Bouillon-<br>blanc.                      | Verbascum thansifor-<br>me, Schrad V. thap-<br>soides, L.                           | Varlaquo.     | ldem.                                                                                                                           |

| -                          |                                                                    |              |                           |                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ILLES                      | HABIPAT                                                            | PROPE        | IÉTÉS                     |                                                                                                                                                                                                                                              |
| RELLES.                    | OU LIEU DE CULTURE.                                                | MÉDICALES.   | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                |
| 5                          | 6                                                                  | 7            | 8                         | . 9                                                                                                                                                                                                                                          |
| ellifères<br>i-sémi-<br>i. | V. Spé à la montagne<br>de Ste-Victoire, fl. bl.<br>en jt. et a.   | Tonique.     | ·                         | Racine très-aromatique, chaude<br>que l'on empl. pour rétablir les<br>fonctions de l'organe digestif, ex-<br>pulser les flatuosités, etc., ausa<br>en usago dans la médecine vétéri-<br>naire. (BodLapt.)                                    |
| lées.                      | A. Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. en jt.                         |              | Industriel.               | Son bois est noirâtre, dur et com-<br>pacte, sans aubier; il est excellen<br>pour le charronnage. Son éccres<br>sert au tannage des pesux. (Bouil.                                                                                           |
| lem.                       | A. Idem. fl.vd. en av.                                             | Astringent.  | ldem.                     | Même emploi du bois que celui di<br>précédent. Les fruits se mangent e<br>sont utiles dans la dyssenterle of<br>Diretire de la graine une hulle grass-<br>semblable à celle des amandes dou<br>ces. (Hof.)                                   |
| lem.                       | A. Cult. chez MM. Audi-<br>bert, à Tonelle, fl.vd.<br>en av.       |              | Idem.                     | On fait avec les tiges, des verge<br>de fouet connues sous le nom de<br>Perpignan. (Leroy. d'A.)                                                                                                                                             |
| iem.                       | A.Cult.au jardin zoolo-<br>gique fl. vd. en av.                    | 140.55       | Idem.                     | Même observation qu'au M. ci<br>après. (C.S.P.)                                                                                                                                                                                              |
| dem.                       | V. Spé à la Ste-Baume,<br>fl. Idem.                                |              | ldem.                     | Fruits comestibles, dont les grai<br>nes rendent une huile donce; Bei<br>ayant les mêmes qualités que le<br>précédents, etc. (Idem,)                                                                                                         |
| éricinées                  | As. Spé à l'Estaque, fl.<br>j. en j. et jt.                        | Vulnéraire.  |                           | Les files sont amères et arems<br>tiques ; elles sont empl. comme !<br>M. ci-après. (Rob.)                                                                                                                                                   |
| Idem.                      | V. Spé dans les champs,<br>fl. j. en m. et j.                      | Idem. ·      | Idem.                     | Lo D' Gazin a empl. avec aucoù l'infusion des sommités fleurie dans les affections catarrhaies pu monaires chroniques. On peut obte nir, avec la pl., div. ceuleurs qu l'on fixe avec des mordants. L'huil d'hypericum ou huilerouge est usi |
| inées.                     | (1) Presque Spé dans<br>les champs, fl jvd<br>en jt. et a.         | Sédatif-lége | Alimentair                | tée pour la guérison des blessures<br>On en fait des bouililes dans que<br>contrées; la graine engraisse la ve<br>laille. En Tartarie on en retire ur<br>liqueur spiritueuse. (Host.)                                                        |
| nées an<br>inées.          | (2) Spé dans leschamps<br>fl. j, en j. jt.                         | Béchique.    |                           | La fi. est empl. en infusion conti<br>la toux, la feuille est émolliente-<br>faut avoir soin de passer l'infusic<br>à cause deu poils qui existent sur<br>fi. et qui irriteraient la gorge. (Reh                                             |
| lem.                       | (2)Spé auxlieux incultes<br>le long des chemins,<br>fl. j. en été. | 1            |                           | Idem.                                                                                                                                                                                                                                        |
| dem.                       | (2) Špé au vallon d'Or-<br>gon, à la Ste-Baume<br>fl. j. en j. jt. |              |                           | idem. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                 |

| NOMS                                                                                                                         | ÉTYMOLO                                 |                         |                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                                                    | LATIN.                                  | PROVENÇAL.              | DU <b>Genre</b>                                                                                                                |
| 4                                                                                                                            | 2                                       | 3                       | 4                                                                                                                              |
| Mollé des Jardins, vulg<br>Poivrier du Pérou.<br>Momordique Balsamine,<br>vulg <sup>1</sup> Pomme-baume,<br>P. de merveille. | Momordica Balsamina,                    | rico.                   | Du grec : Schine<br>tisque: all. à la r<br>blance du vége<br>Du latin : Momor<br>mordu : all. à la<br>qui semble av<br>mâchée. |
| Monarde didyme, vulgt<br>Thé d'Oswègo.(Pensylvanie)                                                                          | Monarda didyma , L<br>M. purpurea, Lmk. |                         | Dédié à N. Mon<br>médecin espa<br>morten 1578.                                                                                 |
| M. Pistuleuse.                                                                                                               | M. fistulosa, LM. Vio-<br>lacea, Desf.  |                         | ldem.                                                                                                                          |
| Melongène à œuf, Poule<br>pondeuse, Pl. aux œufs.<br>(Inde.)                                                                 |                                         |                         | Du latin : Solar<br>soler; all. aux p<br>tés calmantes<br>espèces.                                                             |
| Monelle Douce-Amere,<br>vulgt Douce-amère, Mo-<br>relle grimpante, Vigne-<br>vierge.                                         | Solanum Dulcamara, I                    | Vigno dei judi-<br>ous. | Du latin; Dulca<br>parce que son<br>est en même<br>douce et amère                                                              |
| M. FAUX-PIMENT, vulgt<br>Cérisier d'amour,Oran-<br>ger du savetier, Ceri-<br>sette, Amome des jar-<br>diniers. (Natre)       |                                         | Gentilé.                | Du grec: Kaptó. (<br>tir,manger avid<br>all. à ses pro<br>excitantes.                                                          |
| M. MELONGENE, vulgt<br>Béringène, Aubergine.                                                                                 | S. Melongena, L.                        | Méringeano.             | De Solari, (comn<br>cédemment)                                                                                                 |
| Mélanzanne , etc.<br>M. noinz , vulg <sup>a</sup> Morelle ,<br>Crève-chien , H. more ,<br>Morelle offic . Raisin de          |                                         | Couterlo.               | ldem.                                                                                                                          |
| Loup, H. aux magiciens<br>M. TUBEREUSE, vulgt<br>Parmentière, Pomme<br>de terre, Patate.                                     | S. tuberosum, L.                        | Truffo.                 | Idem,                                                                                                                          |
|                                                                                                                              |                                         | ·                       |                                                                                                                                |

| (LLES     | MARITAT                                                                         | PROPE      | létés                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MLLES:    | OF LIEU DE CULTURE.                                                             | MÉDICALES. | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5         | 6                                                                               | 7          | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ointhacce | Cult. à St-Jérôme, et<br>chez M. Manuel à Ro-                                   |            | Condiment                 | Son fruit a une saveur polyrée<br>qui est utilisée dans la ouisine.<br>(Idem.) Il est aussi empl. à sophis-                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| :bitacée: | quevaire , fl. bl.<br>(4) Cult. dans les jar-<br>dins, fl. j. på en j. et<br>a. | Vomitif.   | Alimentaire               | vomitives; les fruits se mangent.<br>Les anciens les fesaient infuser,<br>sans les graines, dans l'indie, de a<br>composaient un baume pour calmer<br>l'infammation des miaies, les hé-                                                                                                                                                                                       |
| ies.      | V. Cult. au jardin bot.<br>fl. r. de j. à a.                                    | Topique.   | Industriel.               | morrhoides, etc. (Res.E. Hort.) Cette pl. aromatique, dent les files sont empl. en infusion très- agréable, renferme une matière oc- lorante qui procure div. municos pi la teinture. (Laut8c.p-tout)                                                                                                                                                                         |
| em.       | V. Cult. chez M. Guyo-<br>mard, a St-Barnabé<br>fl. div. c. en j. et a.         | Fébrifuge. |                           | Doué d'un principe amer, pe vé-<br>gétal est empl. contre les fièvres<br>intermittentes. (Rob.)                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ées.      | (1) Cult. chez M.J. Gui-<br>gou , a Gibbe , fl. v.<br>en a.                     |            | Alimentaire               | Se mange comme l'anhergine,<br>après avoir enlevé les semences et<br>une partie de la pulpe. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| lem.      | V. Spé au bord de Jar-<br>ret, fl, v. en j, et s.                               | Dépuratif. | Cosmétique                | D'après Mathiols, les feathes de<br>Toscane se servaignt du suc des<br>semences pour se blanchir la peau.<br>Dans certains pays on mange les                                                                                                                                                                                                                                  |
| lem.      | V. Cult. au jardin du<br>Musée, fl. bl.vd. en o.                                |            | Condiment                 | jeunes pousses de la plante.<br>Le fruit de ce végétal est trés-<br>prisé dans la cuisine populaire.<br>(\$1.B.R.)                                                                                                                                                                                                                                                            |
| dem.      | (1) Cult. dans les jard. potagers, fl. bl. ou                                   |            | Alimentaire               | Le fruit de ce végétal, préparé<br>convenablement, progure un ali-<br>ment assex agréable. (Mos.)                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| lem.      | purp. de jt. ås. (1)Spé dans les champs fl. bl. de j. ås.                       | Sédatif.   | Alimentaire               | Dans div. contrées de France et<br>dans les colonies on mange ses jeu-<br>nes pousses crues en salade, ou<br>bouillies; toutefois, il faut regardes                                                                                                                                                                                                                           |
| lem.      | V. Cult. dans la ban-<br>lieue, A. bl. ou v. en<br>m. et j.                     | Féculent.  | Idem.                     | ce végétal comme suppet, et se<br>méner de ses baies. (Lièm.)<br>Riche en fécule, ce végétal est<br>une providence pour la population<br>pauvre, on neut, au hesoin, en faire<br>entrer dans la pumification. On éroit<br>ses files et ses summités calmaintes<br>et stupédantes: on en eleiest site<br>gomme transparente qui peut rem-<br>placer la gomme arabique. (Fi.m.) |

| NOMS I                                                                               | ETYMOLO                                             |                           |                                                                                                  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| PRANÇAIS.                                                                            | LATIN.                                              | Provençal.                | DU GENRE.                                                                                        |  |
| 1                                                                                    | 2                                                   | 3                         | 4                                                                                                |  |
| Monghline intermédial-<br>ne, vulg'Mouron blanc,<br>M. des oiseaux.                  | Alsine media, L Stel-<br>laria media, Sm.           | Paparudo.                 | Du grec : Alsos<br>sombre; all. à s/l                                                            |  |
| Morille comestible.                                                                  | Morchella esculenta, L.                             | Bourrigo.                 | De l'allemand : I                                                                                |  |
| Monnene aquatique, volgt<br>Petit Nénuphar.                                          | Hydrocharis morsus-<br>ranæ, L.                     | Pichou puphar             | ornement de l'e                                                                                  |  |
| Mouron des champs,<br>vulg M. rouge, M.<br>male.                                     | Anagallis arvensis , L.                             | Bello dé jour.            | à s/élégance. Du grec: Anye ris; all là la g des maladies                                        |  |
| Mousse commune, vulgt<br>Hypnelamarix.                                               | Hypnum parietinum, L<br>- H. tamariscinum,<br>Hedw. | Mouffo.                   | qui rendent tris De muscus, nom par les latins à tiges capillair du grec: ypnor all. aux fl. fem |  |
| MOUTABRE BLANCES, volgt<br>Navette de beurre,<br>Plante à beurre, se-<br>nevé blanc. | Sinapis alba , L.                                   | Moustardo<br>blanco.      | la pl.<br>Du grec : Sinap<br>du senevé.                                                          |  |
| M. drs champs, vulg <sup>t</sup><br>Sénevé, Jotte.                                   | S. arvensis . L.                                    | M , fero.                 | ldem.                                                                                            |  |
| M. A GRAINES NOIRES,<br>Vulgt Sénevé, moutarde<br>officinale.                        | S. nigra, L Brassica<br>nigra, Koch.                | M. négro.∶                | ldem.                                                                                            |  |
| MUFLIER A Gdes FLEURS,<br>vulgt Musie de veau, M.<br>de chien, Gueule de<br>loup.    | Antirrhinum majus, L.                               | Sussoméou.                | Du grec : Anti, rhin, museau la corolle seml museau.                                             |  |
| MUCUET ANGULEUX Vulg'<br>Sceau de   Salomon ,<br>Belle venue.                        | Convallaria polygona-<br>tum, LP. vulgare,<br>Desf. | Caché dé Sa-<br>lo umoun. | Du grec: Polus<br>beaucoup d'a<br>all. à la tige.                                                |  |

| ILLBS                      | TATIBABICY                                                     | PROP                  | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| relles:                    | OU LIEU DE CULZURE.                                            | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                            |
| 5                          | 6                                                              | 1 7                   | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                        |
| op <b>hy</b> ll <b>é</b> e | (4) Spé au bord des<br>murs fl.bl. en m.et j                   | <b>Di</b> urétique    | ldem.                     | A Paris, sa graine est l'objet d'ur<br>petit commerce assez avantageux<br>On a calcufé à 500,000. fr., par an<br>la consommation qui s'en fait pr<br>nourriture des petits oiseaux.(Rob.                                 |
| pignons                    | V. Spé au bord de<br>l'Huveaune.                               | ,                     | Alimentair                | La pl.apprêtée c° potagère, se man-<br>ge dans qq.part.de la France (Hœf.                                                                                                                                                |
| ٠                          | V.Aq.Spé dans les eaux<br>dormantes d'Arles ,<br>fl. bl. en m. | neux                  |                           | On lui prête les mêmes propriétés qu'au Nymphæa. (G.S.P.)                                                                                                                                                                |
|                            | (1) Spé dans les champs<br>fl. r. ou b.en m.et s.              |                       |                           | Bien qu'on ait fait usage de ce<br>végétal contre l'hydropisie et l'é-<br>pilepsie, on ne doit l'administrer à<br>l'intérieur qu'avec circonspèction<br>à cause de ses propr.toxiques.(Cin.)                             |
| 3 <b>es,</b>               | V.Spé à la S <sup>10</sup> -Baume.                             | Astringent-<br>léger. | Industriel.               | On emploie ce végétal pour cal-<br>feutrage des navires, pour embal-<br>lages des objets fragiles et confec-<br>tion de sommiers qui ont l'avantage<br>d'éloigner les insectes (Cin. Hosf.)                              |
| ères.                      | 4) Spé dans la jachères,<br>fl. j. på en m. et j.              | Excitant.             | Condiment<br>Economiq     | A petites doses, la graine relève, le ton des viscères et convient contre l'atonie de l'estomac et les flatuesités; on en fait aussi de l'huile. Comme foin, la pl. esl. une axcellente nourriture pout les vaches.      |
| <b>.</b>                   | (1)Spé dans les champs<br>fl. j. de m. à jt.                   | Idem.                 | ldem.                     | (CinLav.) La propriété des graines est moins<br>active que celles de la précèdente<br>pl. Les flies sont considérées dans<br>div. cantons comme herbes pola-                                                             |
| m .                        | (4) Spé dans les sols<br>pierreux, fl. j. en m.<br>et j.       | Idem.                 | ldem.                     | gères. (Hof.)  Le docteur Cazin prétend que les semonces de ce végétal pouvent rempl. tous les autres antiscorbutiques. Les feuilles se mangent également dans div. contrées. Tout le monde connaît la préparation call- |
| ées an-<br>1ées .          | V. Spé sur les vieux<br>murs, fl. vé. de j.à o.                | Astringent.           |                           | naire qui porte le nom de <i>Moutarde.</i><br>On dit aussi cotte pl. vuinéraire.<br>(Lmt.)                                                                                                                               |
| ∋s.                        | V. Spé à N° D° des<br>Anges, fl. bl.av. et m.                  | Vulnéraire.           | Alimentaire               | On se sert on médecine de la ra-<br>cine. Ses jeunes pousses se mangent<br>comme asperges dans plusieurs<br>contrées. (Hœf.)                                                                                             |

| NOMS I                                     | noms des végétaux en                          |                 |                                                                                      |  |  |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| ÇAIS.                                      | LATIW.                                        | BDOAERÔTT'      | DU GENAL.                                                                            |  |  |
| vulg' M. de<br>es vallées.                 | C. majalis , L.                               | Muguet.         | ldem.                                                                                |  |  |
| u de Salo-                                 |                                               | ldem.           | Idem.                                                                                |  |  |
| C (Chine.)                                 | Desf.<br>Morus alba, L.                       | Amourié.        | De Moréa , nom g<br>l'arbre.                                                         |  |  |
| ne, vulg' M.<br>pines.                     | M. multicaulis , Pers.                        | Idem.           | ldem.                                                                                |  |  |
|                                            | M. nigra , L.                                 | A. dei malaous. | Idem.                                                                                |  |  |
| (Am. Sopt.)                                | M. rubra, L.                                  | A. rougé.       | Idem.                                                                                |  |  |
| rpolié.                                    | Myagrum perfoliatum<br>L.                     | Lasceno.        | Du grec: Muagra<br>mus, rat, et agra<br>se; all. à la pro                            |  |  |
| )ES CHAMPS<br>lle de souris                | Myosotis avensis, Lchm                        |                 | de chasser les r<br>Du grec : Mus, sou<br>ous, oreille; all. à<br>me et aux poils de |  |  |
| souris.                                    | Myosurus minimus , L.                         |                 | Idem. et de oura (<br>all.à la forme du                                              |  |  |
| nink, vulg<br>cire, Cirie<br>dine, C. de l | Myrica cerifera, L.                           |                 | Du grec : Muron,<br>fum ; all. à l'ode<br>matique de ca v                            |  |  |
|                                            | M. Sinensis, L-M. escu<br>es lenta, Ham.      | -               | ldem.                                                                                |  |  |
|                                            | M. Pensylvanica, H. I<br>-M. Carolinensis, Mi | i.              | Idem.                                                                                |  |  |

| nles    | HABITAT                                                                               | PROPI                 | RIÉTÉS                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| relles. | OÙ LIEU DE CULTURE.                                                                   | MÉDICALES.            | ÉCONS MIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 5       | <u> </u>                                                                              | 7                     | 8                          | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| em.     | V. Spé à Arles, fl. bl.<br>en av.et m.                                                | Sternutatoire         | Industriel,                | Les baies sont vermituges; les fl.<br>entrent dans la parfamerie; rédui-<br>tes en poudre, on s'en sert comme<br>sternulatoire. Les files donnent,<br>avec la chaux, une conteur verte                                                                                             |
| lem.    | (1) Cult. dans les jar-<br>dins , fl. blå. en mai                                     | Vulnéraire.           | Alimentaire                | solide. (idem.)<br>Comme au M. anguleux, ci-dessus.                                                                                                                                                                                                                                |
| 38.     | As Cult. dans la ban-<br>lieue, fl.vd. av. et m.                                      | Astringent-<br>léger. | Industriel.                | Sa file qui est vulnéraire, nourrit<br>le vert-à-soie; on peut faire de la<br>teile avec ses jounes rassesux; le<br>bois est empl.au teur, et par les me-<br>puis est empl.au teur, et par les me-<br>nue couleur brune asses solide. (fd.)                                        |
| em.     | A. Cult. au Jardin bo-<br>tanique, et dans la<br>banlieue fl. vd. av .m               | idem.                 | Economique.                |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| em.     | A. Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. vd. av.et m.                                      | Idem.                 | Alimentaire<br>Industriel  | L'écarce et la racine sont parga-<br>tives; le fruit est agréable à manger,<br>on en fait un sirop empl. en méde-<br>cine; avec l'écorce on peut fabri-<br>quer des cordes et du papier; en<br>Sicile la file nourrit les vers-à-soie.                                             |
| em.     | A. Cult. chez MM. Audi-<br>bert à Tonelle, fl. vd.<br>av. m.                          | idem.                 | Idem.                      | (RobAnn. de Pom.) La file peut servir de nouvriture aux vers-à-soie et son bois est très-bon pour la charpente de ma-                                                                                                                                                              |
| ères.   | (1) Spé dans les champs<br>graveleux, près des<br>haies, (Gér) fl. j. en<br>en m.etj. | _                     |                            | rine' (Duch.) On lui a attribué aussi la vértu<br>de chasser les rats des plantations.<br>(Mor.)                                                                                                                                                                                   |
| zinées. | V. Spé aux bords des<br>chemins, fl. bl de m.                                         | Antifiévrem           |                            | D'après Garidol, on en faisait des<br>épicarpes pour guérir les flèvres<br>intermittentes.                                                                                                                                                                                         |
| eulacés | (1) Spé dans les champi<br>stériles, au nord, (Gěr)<br>fl. j. vd.en ms. et av.        | Astringent.           |                            | On l'emploie pour ses pro priétés<br>astringentes. (6.5.P.)                                                                                                                                                                                                                        |
| es.     | Aª Cult. chez MM. Audibert à Tonelle, fl.                                             | Idem.                 | Industriel.                | On retire du fruit, par ébuilition,<br>une cire deat en fait de bonnés ben-<br>gies. (Lmt.) La décoction des files<br>avec le suif. de fer donne une ancre<br>fort noire. On affirme que son odeur,<br>aromatique jouis de la props. d'as-<br>sainir les lieux marécageux. (A.Mb.) |
| m.      | As Cult.chez M. Gaillard                                                              |                       | Alimentaire                | On mange ses fruits. (Ler.d'Ang.)                                                                                                                                                                                                                                                  |
| m.      | A* Aq. Gult. chez MM.<br>Audibert.                                                    |                       | Industriel.                | Comme au M. cerifers, ci-dessus.                                                                                                                                                                                                                                                   |

| NOMS                                                                                        | DES VÉGÉTAUX EN                                             |                          | ETYMOLO                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                   | LATIN.                                                      | PROVENÇAL.               | DU SENE                                                                  |
| 1                                                                                           | 3                                                           | 8                        | 1 4.                                                                     |
| M. GALÉ, vulg: Piment<br>royal, Myrte bâtard,<br>Poivre de Brabant, Pi-<br>ment aquatique.  | M. gale, L.                                                 | ·                        | ldem.                                                                    |
| MYRTE COMMUN.                                                                               | Myrtus communis, L.                                         | Nerto.                   | Du grec: Murio<br>brisseau odorant<br>jours vert.                        |
| NABCISSE DES PRÉS VUIGE<br>N. jaune, N. sauvage,<br>Godet, Porillon, Fl. de<br>concou, etc. | Narcissus pseudo-Nar-<br>cissus, L N. sylves-<br>tris, Lmk. | Jussièro Pas-<br>quetto. |                                                                          |
| N. des Poètes, vulge<br>Jeannette, Claudinette,<br>H. à la vierge.                          | N. poeticus, L.                                             | Pourraquo.               | ldem.                                                                    |
|                                                                                             | Mespilus Germanica, L.                                      | Nespié.                  | Du Celtique: Naj<br>qué; all. à la fo<br>fruit.                          |
| N. DU JAPON.                                                                                | M Japonica, LErio-<br>botrya Japonica, Linds.               | Idem.                    | Idem.                                                                    |
| Nélie paniculée.                                                                            | Neslia paniculata, Desv.<br>-Myagrum p., L.                 |                          | Dédié à de Nesle<br>niste français.                                      |
| NÉLOMBO MAGNIFIQUE vulg<br>Fève d'Egypte , Lotos<br>des anciens.                            | Nelumbium speciosum,<br>WillNymphænulum-<br>bo, L.          |                          | De Nelombo, nom<br>de la pl.                                             |
| Nénuphar Jaune, vulgt<br>Lis jaune d'eau, Jau-<br>net d'eau, Plateau d'eau.                 | Nymphæa lutea, L Nu-<br>phar luteum , Sm.                   | Nimpho.                  | Du grec: Nimphi<br>phe, naïade hi<br>les eaux, ou alt<br>de Niloufar nom |
| Néottib nid-d'oiseau.                                                                       | Neottia nidus avis, Rich.                                   |                          | Du grec: Neottei<br>d'oiseau; all.à l'e<br>ment des fibres de la         |
| N.ovale, vulgt Listère<br>ovale.                                                            | N. ovata, RichListera<br>ovata, R. Br.                      | Ophrys.                  | Dédié à Martin I<br>médecin natu                                         |
| Nenprun Alaterne, volgt<br>Alaterne.                                                        | Rhamnus Alaternus , L.                                      | Darado , Fala-<br>gno.   | anglais.<br>De <i>Rhamn</i> os , no<br>du végétal.                       |

| LLES           | PABITAT                                                                                    | PROPRIÉTÉS           |                           |                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES.         | OU LIBU DE CULTURE.                                                                        | MÉDICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                     |
| 5              | 6                                                                                          | 7                    | 8                         | . 9                                                                                                                                                                                                                               |
| m.             | As. Aq. Cult. au Jardin<br>zoologique , fl. vå.<br>en m.                                   | Tonique.             | Idem.                     | Très-aromatique; on s'en sert<br>dans la fabrication de la bière pour<br>lui donner plus de saveur. Avec<br>l'infusion des files, on a un thé qui<br>imite celui de la suisse; sa décoction<br>est empl. à faire périr la vermine |
| <b>c</b> ées.  | As Spéentre Martigues<br>et Bouc, fl. vd. en m.<br>et j.                                   | Vulnéraire,          |                           | des troupeaux. (Hœf.)<br>On lui prête les propriétés de<br>l'arnica relativement aux contu-<br>sions et blessures. (Thu.)                                                                                                         |
| yllidées       | V. dans les prés, fi. j.<br>en av.                                                         | Vomitif.             |                           | Lo D'Cazin s'en est servi com-<br>me: succédané de l'ipécacuanha,<br>dans les affections catarrhales et<br>dans l'asthme. On le dit antispas-<br>modique à faible dose.                                                           |
| m.             | V. Spé. Idem fl. bl. en<br>av. et m.                                                       | Idem.                |                           | La buibe excite vivement les tu-<br>niques de l'estomac et le système<br>nervoux. (Jh.R.)                                                                                                                                         |
| ées po-<br>es. | A. Cult. chez MM. Au-<br>dibert, à Tonelle,<br>fl. ro. en m. et j.                         | Acerbe.              | Alimentaire               | vient pulpeux et doux après lacueil-<br>lette. (Lmt.) L'écorde, les jeunes<br>pousses et les feuilles sont empl. en<br>décoctions astringentes. (Lzé.) Le<br>bois, qui est très-dur, est prisé par                                |
| ∍m.            | As. Cult. dans les jard. fl. bl. en n.                                                     | Astringent<br>leger. | Idem.                     | les tourneurs. (Fl.me) Son fruit plus fade que les nefles communes, est cependant agréable à manger. (St.B.R.)                                                                                                                    |
| ières.         | (4) Spé à Montredon ,<br>fl. j. de j. à a.                                                 | Diurétique.          | Industriel.               | On retire de l'huile de ses graines,<br>dai peut être empl. dans l'indus-<br>trie. (Lav.)                                                                                                                                         |
| héacée         | V. Aq. Cult. chez divers<br>amateurs, fl.bl. en j.<br>et jt.                               | Astringent.          | Alimentaire               | vaient d'aliment aux anciens. (Rob)<br>Les pétales, pédonc. et pétiol. sont                                                                                                                                                       |
| em.            | V. Aq. Spé dans les<br>marais d'Arles, fl. j.<br>en j. et jt.                              | Idem.                | Idem.                     | astringentes. (Lint.) Les flies sont vulnéraires et an-<br>tiliateuses à l'extérieur; les rhiso-<br>mes renferment une fécule ab on-<br>dante et gont 'alimentaires. (idem.)                                                      |
| dées.          | V. Spé à la Ste-Baume<br>fl. bl. en m. et j.                                               | Vermifuge.           |                           | La pl. est Vulnéraire et ses fibres<br>radicales estimées comme vermifu-<br>ges. (idem.)                                                                                                                                          |
| em.            | V. Idem. fl. vd. en m. et j.                                                               | Vulnéraire           |                           | f Propriété reconnue à ce végé-<br>tal. (idem.)                                                                                                                                                                                   |
| ınées.         | As. Spé sur les rochers<br>arides de Marseille, Aix,<br>la Ciotat, fl. v. ja en ms. et av. | 1                    | Industriel.               | Ses feuilles ont été empl. commé atringentes, et ses fruits servent à la teinture. (Rob. =Lmt.)                                                                                                                                   |

| NOMS                                                                                               | ETYMOLO:              |              |                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------|-----------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                          | LATIN.                | PROVENÇAL.   | DU GENRE.                                                 |
| 1                                                                                                  | 9                     | 3            |                                                           |
| N. BLANG.                                                                                          | R. incana, Nob.       | Arnaveou.    | ldem.                                                     |
| N. BOURDAINE, vulgt<br>Bourdaine, Bourgène,<br>Bois à poudre, Aune<br>noir.                        | , , ,                 | Verno négré. | Idem                                                      |
|                                                                                                    | R. Alpina , L.        | Darié.       | ldem.                                                     |
| N. DES TEINTURIERS,<br>vulgt Graine d'Avignon<br>G. de Perse.                                      | R. infectorius , L.   | Granetto.    | ldem.                                                     |
| N. PURGATIF, Vulgt Ner-<br>prun, Noirprun, Bour-<br>gène-épine.                                    | R. catharticus , L.   | Nerprun.     | ldem.                                                     |
| Nicotiane Rustique, vul <sup>‡</sup><br>Priapée, Tabac des pay-<br>sans.                           | N. rustica , L.       | Taba.        | Dédié à Nicot, il cteur de la pl                          |
| N. TABAC, vulgt Tabac.<br>Petnn, H. à la reine,<br>H. sacrée, H. du gd.<br>prieur, etc. (Mosique.) | Nicotiana tabacum, L, | ldem.        | Idem.                                                     |
| Nicelle cultivée, vulg<br>Toute-épice, Cumin mir,<br>Poivrette commune.                            |                       | Niello.      | Du latin : Nigelli<br>râtre; all. à la (<br>des semences. |
| N'DE DAMAS, vulga Che-<br>veux de Venus, Barbe<br>de capucin, 'Patte d'a-<br>raignée.              | N. Damascena, L.      | N. barbudo.  | Idem.                                                     |
| N. des champs, vulgt<br>Nielle.                                                                    | N. arvensis, L.       | N. féro.     | Idem.                                                     |
| Niviole estivale, vulgt<br>N. à bouquet.                                                           | Leucojum &s tivum, L, | Niveola.     | Du grec: Leue<br>violette blanch                          |
| į į                                                                                                |                       |              | 1                                                         |

| LES       | HABITAT                                                                         | PROP                    | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES.     | OU LIBU DE CULTURE.                                                             | MÉDICALES.              | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|           | 6                                                                               | 7                       | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>1.</b> | As. Cult. au jardin<br>bot. Idem.                                               | Purgatif.               | Alimentaire               | On se sert de ses drupes gros co-<br>le fruit du Pruntes Faurb : covarussi<br>dont la pulpe est abondante et su-<br>crée, mais un pen Aore, (E. h.); Ge-<br>ridel rapporte qu'en Espagne on<br>mange les les tendres de ce végi-<br>tal, en les iges tendres de ce végi-<br>tal, en les iges tendres de ce végi-<br>tal, en les iges tendres de ce végi- |
| 1.        | A: Spé dans les îles du<br>Rhône, il. vd. en m.                                 | ldem.                   | Industriel.               | On se sert de l'écorce o parga-<br>tif et c'antipsorique à l'extérieur<br>ses drupes donnent les couleur<br>jaune, verte ou bleue, selon le de-<br>gré de maturité, (JacLmt.)                                                                                                                                                                            |
| 1.        | As Spé à la Ste Baume,<br>fl. en m. et j.                                       | ldem.                   |                           | Son fruit est peu usité en mé-<br>decine. (Bl. p.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| a.        | As Spéaux Milles, entre<br>Roquefavour et la ville<br>d'Aix, fl.vd. en m. et j. |                         | Idem.                     | Ses semences appelées graines james ou gr. d'Avignes, sent purigatives: elles donnent uba asses belle couleur laune empl. dans hiteinture des étoffes. (Rof.)                                                                                                                                                                                            |
| o.        | Aı Spé sur le plateau<br>de Paleyrotte, fl.j.vd.<br>en m.                       |                         | ldem.                     | Ses semences fournissent cette couleur verte, connue sous le nom de vert de vessie, et empl. dans le peinture en miniature (ld). C'est dans l'écorce de ce végétal que E. Charvia, a découver le fameux La-Kao, où vert chinofs, qui lui a mérité le prix de 6800t. presiès par la chambré de commerce de Front                                          |
| s.        | (1) Cult. dans le dépt.<br>fl. ro. en jt. et o.                                 | Drastique<br>Narcotique | Economique.               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| n.        | Idem.                                                                           | ldem.                   | Idem.                     | C'est une substance vireuse que l'usage a popularisée et qui est devenue la source d'un revens très-<br>important pr les gouvernem.L'huile empyroumatique qu'on en retire, par la distillation, possède une virulence extraordinaire. (Fl. m*)                                                                                                           |
|           | (1) Spê dans les champs<br>à bié, fl. bp. en j.et jt                            | Stimulant.              | Condiment.                | Les Orientaux en font un grand<br>usage sous le nom de toute épice;<br>ils en assaisonnent leur pain prie<br>rendre plus délicat, etc. (inht.)                                                                                                                                                                                                           |
| a.        | (4) Spé à la Treille<br>Montmajour, etc. fl.<br>b. en m. et j.                  | Idem.                   | Idem.                     | Id. Les graines fournissent une<br>hulle dont on se frotte le corps en<br>sortant du bain. (Olivier Voy,<br>en Egypté.)                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.        | (1) Spé dans les mois-<br>sons, fl. bå en j.                                    | Apéritif.               |                           | On se sert spécialement de sa<br>racine. (LmL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| fidées    | V. Spe dans la Camar-<br>gues, fl. bl en av. m.<br>et j.                        | Acre.                   |                           | On emplois ses untils remuse is<br>ses propristés suffiques, qui pro-<br>voquent à la transpiration (J.E.)                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tome 2    | . I<br>Kxvi                                                                     | •                       | . 1                       | 13 <i>bis</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| NOMS                                                                                            | ÉTYMOLO                                   |                            |                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                       | LATIN.                                    | PROVENÇAL.                 | DU GENAI                                                                     |
| 1                                                                                               | 3                                         | 3                          | 4                                                                            |
| N. PRINTANIÈRE, vulgt<br>Perce-neige.                                                           | L. vernum, L.                             | Troouque-néo               | ldem.                                                                        |
| Nover cendré.                                                                                   | Juglans cinerea, L.                       | Nouguié.                   | Du latin : <i>Jovi</i><br>gland de Jupite                                    |
| N. commun, vulg <sup>t</sup> Noyer<br>royal, Noyer.                                             | J. regia, L.                              | ldem.                      | divin. Idem.                                                                 |
| N. noin, vulgt Gland de<br>Jupiter.                                                             | J. nigra , L.                             | ldem.                      | Idem.                                                                        |
| vulgt Belle-de-puit,<br>Merveille du Pérou.<br>Nymphia blanc, vulgt<br>Nénuphar bl., Lis des    | Mirabilis Jalapa, L.<br>Nymphæa alba , L. | Bello-dé-nué.<br>Nympho.   | Du grec: Nua<br>all à l'époque<br>nouissement<br>Du grec: N<br>nymphe; naïac |
| étangs, Blanc d'eau,<br>Plateau blanc, volet.<br>N. BLEU, vulg Niloufar<br>des Egyptiens.       | N. cærulea, L.                            | ldem.                      | ldem.                                                                        |
| OCCA DE DEPPE (Piros.)                                                                          | Occa Deppei , L.                          |                            | Originaire de l<br>blique de l'Equ<br>introd. en Fra                         |
| D. nouge. (Péren)                                                                               | O. rubra, L.                              |                            | Jules Bourcier,<br>Idem.                                                     |
| ELLET BARBU, vulgt Œ<br>de poète, Bouquet tout<br>fait ou parfait.                              | Dianthus barbatus, L.                     | Mouissetto.                | Du grec : <i>Dios</i> fl. de Jupiter; beauté des fl.                         |
| IE. ROUGE-GIROFLE, vulgt<br>OE. des fleuristes, OE<br>des chartreux, OE à<br>bouquet, Grenadin. | D. Caryophyllus, L.                       | Ginouflado dé<br>5 fuillo. | Id. et du latin :  phyllus, & c. l'odeur de clo rosse.                       |

| ILLES    | HABITAT                                                    | PROP                | RIÉTÉS                     |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HELLES.  | OU LIEU DE CULTURE.                                        | MÉDICALES.          | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.  | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5        | 6                                                          | 1 7                 | 8                          | 9                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| em.      | V. Spé dans les prés<br>humides, fl. vd. en av             |                     |                            | Idem.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ıdées.   | A. Cult. chez MM. Audibert, fl. vd en av.                  |                     |                            | L'écorce de cet arbre est doué<br>de propriétés purgatives. (G.S.P.)                                                                                                                                                                                                          |
| <b>.</b> | A. Cult. dans la ban-<br>lieue, fl.vd.en av.et m           |                     | Alimentaire<br>Industriel  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| em.      | A. Cult. au jard. bot. fl. vd. en av. et m.                | Stomachique         | ldem.                      | blanchir les dents. (V. hout.) Tout est précleux dans cet arbre La noix est petite et ronde. Sor hois, outre l'usage ci-dessus, ser dans la lie Vienne à la fabrication des sabots, où l'on consomme annu ellement 4000 noyers; il est auss très-empt. dans les contruct. ma- |
| ginées.  | V. Colt. dans les jar-<br>dins, fl. vé tout l'été.         | Purgatif.           |                            | rines. (Hœf.) On so sert de la racine comme succédanée du jalap, en l'employant à plus forte dose. (Bod.)                                                                                                                                                                     |
| héacées  | V. Aq. Cult. chez div.<br>amateurs, fl. bl. en<br>j et jt. | Astringent.         | Alimentaire<br>Industriel. | Les paysans suédois font entres<br>dans leur pain la fécule qu'ils reti-<br>rent des rhisomes; cette racine sert<br>à obtenir une teinture brun-noir.<br>(HofJac.)                                                                                                            |
| m.       | V. Cult. au jard. bot.<br>fl. b. en j. et jt.              | Ictérique.          | Alimentaire .              | Les files et les fieurs sont emplo-<br>yées contre la jaunisse; les rhizo-<br>mes et les graines sont alimentai-                                                                                                                                                              |
| ées.     | V. Cult. chez M. Joseph<br>Rougier , fl. p.                |                     |                            | res. (Lmt.) Les tracines de ce végétal, sembla- bles à de petits navets, sont ali- mentaires ainsi que ses feuilles qui pe uventrempl. l'oseille. (B J*)                                                                                                                      |
| to.      | V. Cult. au Pénitencier<br>St-Pierre, fl. p.               |                     | ldem.                      | Cette variété de l'oxalis crenata,<br>est très-estimée au Pérou , à cause<br>de ses tubercules nombreux. (Id.)                                                                                                                                                                |
| hyllées  | (2) Gult. dans div. jard.<br>fl. vé an j. et jt.           | Excitant-<br>legér. | :                          | Avec sa décoction on dégraisse<br>les vêtements de laine, de sole et<br>autres , sans altérer leur coulour                                                                                                                                                                    |
| n.       | V. Spé à Montredon,<br>fl. vé. en jt. et a.                | ldem.               |                            | primitive. (Har.) On se sert du sirop d'œillet pour ranimer doucement les forces et les fonctions digestives, chez les sujets affaiblis par de longues maiadies; ce sirop est aromatique, stomachique, cordial. (Bod.)                                                        |

| NOMS                                                                                                                    | NOMS DES VÉGÉTAUX EN        |                 |                                                                                        |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| Français.                                                                                                               | Français. Latin. Provençal. |                 | DU GENRE                                                                               |  |  |  |
| 1                                                                                                                       | 2                           | 3               | 1 4                                                                                    |  |  |  |
| Jouanette, Abernotes, Méchons.  OE. FISTULEUSE, vulg' Persil des marais, Fi- lipendule, Œnanthe.  OE. PHELLANDRE, vulg' | ·                           | Enante, ita.    | Du grec : Oint, fleur de vigne l'odeur des flet Idem.  Du grec : Phena tue en traitre. |  |  |  |
| aquatique , Fenouil<br>d'eau , Persil des fous<br>etc.                                                                  | •                           |                 | homme; all. à priétés toxique                                                          |  |  |  |
| OE. PEUCÉDANE, 64 A F <sup>lles</sup>                                                                                   | Poll.                       |                 | Idem.                                                                                  |  |  |  |
| OLÉANDRE LAURIER-ROSE<br>vulgt Laurier-rose, Né-<br>rion.                                                               |                             | Laourié-roso.   | Du grec : Néro mide , croissal des eaux.                                               |  |  |  |
| OLIVIER d'EUROPE                                                                                                        | Olea Europæa, L.            | Ooulivié.       | Du grec: <i>Elaŭ</i><br>de l'Arbre.                                                    |  |  |  |
| O. sauvage, vulgt Ofi–<br>våt re, Petelin.                                                                              | Oleaster.                   | Ooulivastré.    | Idem.                                                                                  |  |  |  |
| *Ollucotuméneux, vulgt<br>Meloca, Papalisa. (Pérou).                                                                    | Ullucus tuberosus, L.       | 1               | (Etymologie ince                                                                       |  |  |  |
| Ombilic a fl. pendantes<br>vulgi Nombril de Venus                                                                       | Cotyledon umbilicus, L.     | Escudé.         | Dulatin:umbilica<br>bril; all. à l'exc<br>centrale des fe                              |  |  |  |
| Onagne Bisanuelle ,<br>vulgt O. commune, H.<br>aux ânes.                                                                | Œnothera biennis, L.        |                 | Du gree: Ones Théra, proie, c pâture des âne                                           |  |  |  |
| Onercede Acastris, regi<br>Pet d'âne, chardon aux<br>anes, Epine blanche.                                               | Onopordon Acanthium,<br>L.  | Cardo spino,ita | Du grec: Onos<br>perdon, pet-d'ân<br>populaire de la                                   |  |  |  |

| LES             | HABITAT                                                                                 | PROPE       | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES.           | OU LIEU DE CULTURE.                                                                     | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| -               | 6                                                                                       | 7           | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| fères<br>émines |                                                                                         | Alimentaire |                           | On mange ses racines dans qq<br>dép. Ne pas confondre cette pl.avei<br>l'æ. crocuta, L. qui est si dangerèn-                                                                                                                                                                                                                            |
| n,              | jå, en m. et j.<br>V. Aq. Spé dans les<br>marais de la Camargue,<br>fl. bl. en m. et j. | Vénéneux.   |                           | se pr l'homme. (Jh.RDC.)<br>La racine desséchée et paivérisée a<br>été administrée en suspension dans<br>le viu, et à très-petite dose, contre                                                                                                                                                                                          |
| n.              | V ld., fl. bl.en j.[et a. (odeur du persil.)                                            | ldem.       |                           | les scroules, et la paraiynie, (Pt. m.<br>Employé égalem, comme héroïque<br>dans les scroules catarrhes chro-<br>niques et autres, maladies. Des vété-<br>riusires en ont fait usage, contre la<br>toux des chevaux, il parait que l'ac-<br>tion de ce végétal se rappr. de celle                                                       |
| B.              | V. Spé marais de St-<br>Chamas, fl. bl. en jt.                                          | ldem.       |                           | du conium maculatum. (CinIb.R. Mêmes propriétés que la précédente. (Fl.m.beig.)                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ées.            | A: Cult: dans les jard.<br>fl. ro. ou bl. en jt.<br>et a.                               | Stupéfiant. |                           | Ses feuilles sont vénéneuse s; en<br>ne doit s'en servir qu'à l'extérieur<br>(Last.)                                                                                                                                                                                                                                                    |
| S.              | A. Cult. dans la ban-<br>lieue , fl. bl. en ms.<br>et av.                               | Astringent. | Alimentaire               | Procienx végétal p. la Provence à cause de son fruit qui donne la mellieure huile connue; son écorce et ses feuilles sont amères et astringentes. Les vieux sibres seore tent des larmes résineuses dont l'odeur se rapproche da celte de la vanille. Son bois, qui est très-durest estimé par les tourneurs, tabletiers, etc. (G.S.P.) |
| <b>3</b> 3.     | A. Spé sur les côtes<br>de l'Estaque, fl. bl.<br>en av. et m.                           | Idem.       | Idem.                     | Le fruit est très-potit mais abon-<br>dant; il croit sans culture et n'a pas<br>craint le froid de 1820. (St.B.Rh.)                                                                                                                                                                                                                     |
| 25.             | V. Cult. à Paris depuis<br>4848 (Vilm.), fl. j. vd.<br>en j.                            |             | idem.                     | Ses produits en tubercales sont<br>un peu moins abondants que l'oxa-<br>lis orenata. (B.Jr) Ses files peuveni<br>rempl. les épinards. (Masson.)                                                                                                                                                                                         |
| acées.          | V. Spé à Arles: Rochers<br>et vieux murs, fl. bl.<br>ou j. en m.                        | Diurétique. |                           | Dioscoride et Galien assurent que<br>l'infusion des files chasse le calcul<br>et le sable des reins (Gar.) Ces files                                                                                                                                                                                                                    |
| iraciis.        | (2) Cult. chez M. Jh. Rougier, il. j. en j. et jt.                                      | Astringent. | Alimentaire               | not a reconneque a pt. contensit<br>du tannin en quantité, et qu'on pou-<br>valt par conséquent l'empi, au tan-<br>nage des cuirs, et la substituer à<br>la noix de galle dans la teinture et                                                                                                                                           |
| iées<br>flores. | (2) Spé à Ste-Margue-<br>rite, fl. purp. en été.                                        | Détersif.   | ldem.                     | la fabrication de l'enere. (Hot.)<br>Le sue de la pl. est empl. en topique<br>comme anti-cancéreux; son récep-<br>tacle et son pédoncule cont cours-<br>tibles. On extrait de ses graiues une<br>hulle ûxe abgudante. (ImtBoulf).                                                                                                       |

| NOMS I                                                                                                          | DES VÉGÉTAUX EN                                         |                            | ÉTYMOLO                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                                                       | LATIN.                                                  | PROVENÇAL.                 | DW GENEE                                                          |
| Opinoglosse commun,<br>vulgt Langue de serpent<br>Petit serpentaire, H.<br>aux 400 miracles H.<br>sans couture. | Ophioglossum vulgatum<br>L.                             | <del>`</del>               | Du grce: Ophis<br>pent, glossa,<br>all. à la forn<br>fronde.      |
| *Opopanax chinon, vulgt                                                                                         | Opopanax chironium,<br>KochLaserpium chi-<br>ronium. L. | Opopanaco, ita             | Du grec: Opus<br>du latin: pana<br>nacée, c. a. d.:<br>universel. |
| ORCANETTE PAUSSE-Vipé-<br>RINE, vulgt Orcanette<br>jaune.                                                       | Onosma echioides, L.                                    | Récanetto.                 | Du grec: Onos, & me, odorat, c.a.c avidem par le                  |
| ORCHIS BOUFFOR.                                                                                                 | Orchis, morio, L.                                       | Bouffoun.                  | Du grec: Orchi<br>de végétaux à<br>cules ovoïdes.                 |
| O. male, vulg. O. taché                                                                                         | O. mascula, L.                                          | H. de la Pan-<br>tecousto. | Idem.                                                             |
| O. MILITAIRE.                                                                                                   | O. militaris, L.                                        | Grosso-taver-<br>niero     | Idem.                                                             |
| *Oréodaphné médicinal .                                                                                         | Oreodaphne opifera .<br>Nées. Ocolea opifera ,<br>Marl. | mero.                      | Du grec Oros, gne, Daphné, lall. à son habit                      |
| Orge a 6 rangs, vulg <sup>t</sup><br>O. carrée, O. d'hiver,<br>Escourgeon.                                      | Hordeum hexastichon,L                                   | Hordi gros.                | Du latin : Hords<br>sant ; all. au p<br>ayec sa farine.           |
| O. à 2 RANGS, vulg. Pau<br>melle, Pamelle, Petite                                                               | H. distichum, L.                                        | Pooumoulo.                 | Idem.                                                             |
| orge O.a longstépis, etc.<br>O. communn, vulgtorge,<br>O. cultivée.                                             | H, vulgare , L.                                         | Ouardi.                    | ldem.                                                             |
| O. záocrite, O. pyra-<br>midale, O. en évantail,<br>Riz d'Allemagne, O. riz.<br>(Ranie.)                        | H. Zeocriton, L.                                        | Idem.                      | ldem.                                                             |

| LES            | HABITAT                                                                                        | PROPI                 | RIÉTÉS                         |                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| .L <b>16</b> . | OU LIEU DE CULTURE.                                                                            | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.<br>8 | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5.             | V.Spè à St-Marcel:prai-<br>ries, fl. en m.                                                     | Vulnéraire.           |                                | Pl. usitée dans les angines, à<br>cause de ses propriétés mucilagi-<br>neuses et astringentes. (Lmt.)                                                                                                                                          |
| ères<br>minés  | V. Spé dans les lieux<br>incultes, à Fréjus, le<br>Luc, fl. j. en j.                           | Antispas-<br>modique. |                                | Par des incisions faites au col-<br>let de la racine, on obtient un suc-<br>gommeux, fétide, d'un rouge brun,<br>qui est empl. en médecine. (Bob.)                                                                                             |
| ıées.          | (2) Spé dans les sables<br>de Mazargues, fl. je<br>eu j.                                       |                       | Industriel.                    | La racine donne une couleur jau-<br>ne qui est employée. (Lmt.)                                                                                                                                                                                |
| es.            | V. Spé dans les prés<br>(Gér.), fl. v. en m.<br>et j.                                          | Tobique.              | Alimentaire                    | Ses tubercules fournisseut une<br>fécule gélatineuse et nourrissante,<br>utile aux convalescents et aux per-<br>sonnes chez lesquelles l'organe de                                                                                             |
|                | V. Spé dans le bassin<br>de St-Remi, fl. purp.<br>en m. et j.                                  | ldem.                 | Idem.                          | la digestion est affaibli. (Bod.)<br>Après préparation, ses hulbes<br>donnent un salep qui imite celui de<br>Perse dans les prescriptions médi-                                                                                                |
|                | V. S é à St-Jérome.                                                                            | Idem.                 | Idem.                          | cales. (id.)<br>Mêmes propriétés qu'à l'O. mo-<br>rio, ci-dessus.                                                                                                                                                                              |
| <b>3</b> 8.    | fir ro. pur. en m. et j<br>A. Spé au Brésil. pl.<br>terre à Paris (Jac), fl.<br>vd. paniculée. | Arthritique           |                                | On retire des bales de cet arbre, qui sont aromatiques, une huils d'une saveur âcre laquelle est employée contre les douleurs rhumatism. Son bois est mou, et peurvu                                                                           |
| es.            | (1) Cult. à Roquevaire<br>fl. en m. et j.                                                      | Emollient             | Alimentaire                    | d'une moelle abondante. (Jac.) Le grain, ainsi que celui des orges zéocrite, à 2 rangs et commune, étant privé de ses téguments, don- ne l'orge mondés, Le muit ou orge germée, fournit la dréche, base de la blère, employ. qqf. comme antis- |
|                | (1) Cult. dans le per<br>arrond <sup>e</sup> . fl.en m. et j.                                  | Idem.                 | Idem.                          | corbutique. (Lmt.)<br>Concassée et réduite en gruau,<br>la graino sert à faire des potages;<br>mondée ou perléc,on l'empl.pour des                                                                                                             |
|                | (4) dans la banlieue ,<br>fl. en m. et j.                                                      | Rafraichis-<br>sant.  | ldem.                          | tisanes (Bouil)<br>Le grain est fort empl. dans lafabri-<br>cation de la bière; sa décoction est<br>administ. avec avantage dans les<br>flèvres nerveuses inflam et chro-                                                                      |
|                | (4) Cult. rarement, fl.<br>en m.                                                               | Idem.                 | ldem.                          | niques : on doit faire bouillir plu-<br>sieurs heures , pour dissoudre la<br>matière amilacée. (Fi me)<br>Voir l'usage habituel de la graine<br>à l'art. O. à 6 rangs, cl-dessus.                                                              |

| NOMS I                                                               | ETYMOLO(                                            |                       |                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                            | LATIN.                                              | Provençal.            | DU GRARE,                                                                              |
| 1                                                                    | 9                                                   | 3                     |                                                                                        |
| Onigan commun, vulg.<br>Marjolaine sauvage,<br>Origan.               | Origanum vulg <b>are</b> , L.<br>-O. anglicum, Gér. | Majourano féro        | Du grec: Oros,<br>gne, ganos, joi<br>d. se plaisant<br>montagne.                       |
| Onigan de Crète, vulgt<br>Marjolaine douce d'hi-<br>ver.             | O. Creticum, L.                                     | Majourano<br>d'hiver. | Idem.                                                                                  |
| O. DICTAME, Vulg Dicta-<br>me de Grète.                              | O. dictamus, LO.ama-<br>racus, Benth.               | Frassinello.          | Idem.                                                                                  |
| Crme des champs.                                                     | Ulmus campestris , L.                               | Oumé.                 | Du radical cel<br>Elm, indiquant<br>espèces d'orme                                     |
| ORNITHOGALE DES PYRÉ-<br>nées, vulg Epi de la<br>vierge, E. de lait. | Ornithogalum pyrenai-<br>cum, L.                    | Sé <b>b</b> illoun,   | D'ornithogalon,<br>grec d'une pl.bi                                                    |
| O. EN OMBRLLE Vulgt Da-<br>me d'onze heures.                         |                                                     | Aïado blanco.         | Idem.                                                                                  |
| Oanithors cultivá, valgi<br>Serradelle, O.naine.                     | Ornithopus sativus, Brot                            |                       | Du gree: Ornis,<br>tous, pied; all<br>gousses présen<br>pied d'un oises                |
| Оновански намецен.                                                   | Orobanche ramosa, L.                                | Aspergeo féro.        | Dugrec: Orobos,<br>Agchó. j'étrang<br>à l'habitude de<br>de s'attacher su<br>végétaux. |
| Orobe Tubéreux, vulgt<br>Annotte.                                    | Orobus tuberosus, L.                                | Orobo.                | Du grec : Orobo<br>donné à une l<br>neuse.                                             |
| ORTIE BRULANTE , vulgi<br>O. gridohe,O. piquante,<br>Pelite ortie.   | Urtica urens, L U.<br>minor, Lank.                  | Ourtigo.              | Du latin: <i>Urere</i> , all. aux poils de qui offre des pie                           |

| LES                  | HABITAT                                                                             | PROPRIÉTÉS           |                           |                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES.                | OU LISU DE CULTURE.                                                                 | MÉDICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>on autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                  |
|                      | 6                                                                                   | 7                    | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                              |
| •                    | V. Spé à Jarret, du<br>côté des Martegaux,<br>etc. fl. purp. ou bl.<br>en j. et jt. | Aromatique           | Industriel.               | On emploie les files en infusion<br>théiforme, principalement dans les<br>catarrhes chroniques, et comme an<br>tispasmodique. (Boull.) En fomen-<br>tation, on s'en sert contre le tor-<br>ticolis. La plante teint certaines                  |
| 1.                   | As. Spé à l'Estaque, à la<br>Reynarde, fl. purp.<br>ou bl.                          | Emména-<br>gogue.    | Condiment                 | étoffes en rouge-brun. (Fl.m°) On trouve beaucoup d'hulle es- sentielle camphrée dans cette pl. et ses congénères. Les italiens en as-                                                                                                         |
| m.                   | V.Cult. chez M. Blaise<br>père, fl. purp. ou bl.<br>de ms. à j.                     | Idem.                | -                         | saisonnent la salade. (Bod.) D'après Neumann, 489 gram. de files, auraient donné i gr. 91 cent. d'huile essentielle camphrée, d'un jaune foncé, à odeur pénétrante. Cette pl. est empl. dans le diaccor- dium, dans la thériaque et dans le    |
| es.                  | A Cult. le long de l'IIu-<br>veaune, fl. rå. en ms<br>et av                         | treux.               | Industriel.<br>comestible | mithridate. (id.) C'est un bois précieux pour la marine et le charronnage, ainsi que pour les meubles de luxe; l'écorce tosique et fébrifuge a été empl. qqf. comme alimentaire, ainsi que les fruits, avant la maturité. (HocfLzé.)           |
| <b>§.</b>            | V. Spé à la Ste-Baume<br>fl. bl. en m. et j.                                        | Dépuratif.           |                           | Les bulbes sont considérées co<br>diurétiques et purgatives. (G.S.P.)                                                                                                                                                                          |
| m.                   | V.Spé dans les champs<br>fl. bl. en m. et j.                                        | ldem.                | Alimentaire               | à manger, étant cuites à l'eau ou<br>sous la cendre. (Bl.p.)                                                                                                                                                                                   |
|                      | (4) Cult. au jardin bote,<br>fl. r. et bl. en m,                                    |                      | Economique                | On a remarqué l'abóndance et la<br>bonne qualité de son fourrage, qui<br>rend cette pl. précieuse à vulgari-<br>ser dans le midi. (B.J <sup>r</sup> )                                                                                          |
| :hées.               | V. Spé sur la route de<br>Bouc à Martigues!, fl.<br>bl. en m. et j.                 | Astringent.          |                           | Les fl. sont un antidyssentérique<br>éprouvé: on les fait grilier; on les<br>réduits en poudre, et on en prend<br>une pincée dans la 1 <sup>re</sup> cuillérée de<br>potage. (Lau.)                                                            |
| neu-<br>pilio-<br>;. | V. Spé dans les bois<br>(Gér.) fl. p. en m. et j.                                   |                      | Alimentaire               | Ses lubercules sont d'un bon goût<br>on peut les manger également crus<br>ou cuits; en y ajoutant de l'eau eu<br>un peu de levain ces tubercules<br>fermentent et l'on obtient une bois-<br>son douce, rafraichissante et salu-<br>bre. (Hœf.) |
|                      | V. Spé dans les lieux<br>cultivés, fl. vd. en jt.<br>et s.                          | Antirhuma-<br>tismal | Industriel.               | L'infusion des files, dans l'accollest un bon remède pour la brûlure. le suc de la pl. est empl. avec succès dans les hémorrhagies. On fabrique avec les tiges une filasse propro à faire des cordes et des tolles grossières. (idLzé.)        |

| NOMS                                                                                         | DES VÉGÉTAUX EN                                     |                     | ETYMOLO                                                               |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|--|
| Prançais.                                                                                    | LATIN.                                              | PROVENÇAL.          | DU GENRI                                                              |  |
| 1                                                                                            | 2                                                   | 3                   | 4                                                                     |  |
| P. cotonneuse, vulguapou des Chinois, Ortie blanche.                                         | U.nivea, LB@hmeria<br>nivea, Jac .                  | Idem.               | ldem.                                                                 |  |
| O. DIOÏQUE, Vulgt Grande<br>ortle, O. vivace.                                                | U. dioïca, LU.major,<br>Off.                        | Idem.               | Idem.                                                                 |  |
| Osmanthe odorant, vulgt<br>Olivier odorant. (Japon)                                          | Osmanthus fragrans,<br>LourOlea fragrans,<br>Thumb. | ·                   | Du grec: Osma<br>Anthos, fleur                                        |  |
| Osmonds novals, vulgt Fougère fleurie, F. aquatique.                                         | Osmunda regalis , L.                                |                     | Du grec : Os<br>l'un des noms<br>divinité celtiq<br>blème de la fo    |  |
| LIRR.                                                                                        | Osteospermum monilife-<br>rum, L.                   |                     | aux propriétés<br>Du grec : Oste<br>sperma , grai<br>d. fruit à grain |  |
| Oxalide à 4 folioles.                                                                        | Oxalis tetraphylla, cav.                            | Oouseillo flourido. | Du grec: oxus<br>all. à la saveur                                     |  |
| O. Bowit.                                                                                    | O. Bowit, Ait.                                      | O. Idem.            | Idem.                                                                 |  |
| O. Cornue.                                                                                   | O. corniculata, ThuillO.stricta, L.                 | Idem.               | ldem                                                                  |  |
| O. crénelée, vulgt Occa<br>à files crénelées.                                                | O. crenata, Jac O. arracatcha, D Don.               |                     | . Idem.                                                               |  |
| O. Osbille, vulgtPain de<br>coucou , Surelle, Alle-<br>luia, Petite-oseille.                 | O. acetosella , L.                                  | O. dé Pasquo.       | ldem.                                                                 |  |
| PALIURE PIQUANT, vulgt<br>Argalou, Porte-chapeau,<br>Chapeau d'Evêque, Epi-<br>no du Christ. | Rhamnus paliurus, L<br>Pal. aculeatus, Lmk.         | Arnavéou.           | Du grec: Palin<br>bours, ouros,<br>all. aux épines                    |  |
| Panais cultivé, vulgi<br>Pastenade, Gd Chervi.                                               | Pastinaca sativa, L.                                | Girouilho.          | bées en bas.<br>Du latin : <i>Pastu</i><br>riture.                    |  |

|                    | <del></del>                                                                   |             |                           | ·                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ILLES              | HABITAT                                                                       | PROP        | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                       |
| iellės.            | OU LIEU DE CULTURE.                                                           | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                         |
| 5                  | 6                                                                             | 7           | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                     |
| lem.               | V. Cult. au Jard. Zoo-<br>logique, fl.en m.et j                               |             | Idem.                     | Ce végétal qui est très-rustique,<br>donne, par ses tiges, une filasse<br>avec laquelle on fabrique des tolles<br>excellentes et d'une très-belle qua-<br>lité. (B.J')                                                                |
| .em.               | V. Spé le long des<br>haies, fl. vd. en m<br>et j.                            | Idem.       | Idem.                     | Cette pl. est empl: produire la<br>rubéfaction sur la peau. Les tiges<br>sont également propres à êtro uti-<br>lisées comme textiles, et les flies<br>tendres offrent un allment analogue                                             |
| es.                | As. Cult. chez M. Geoffre, fl. bl. en jt.                                     | Parfum.     |                           | à l'épinard. (RobB.J <sup>r</sup> ) Ses fleurs d'une odeur très-suavé sont employ. sur les lleux mêmes à aromatiser le thé. (Lmt.)                                                                                                    |
| res.               | V. Aq. Spé au pied des<br>Alpines (Gér.) rare; fl<br>en j.et jt.              | Astriugent. |                           | Ses souches sont mucilagineuses et ses files ont une saveur styptique; on a empl. cotte pl. dans les maladies du fole. (ldG.S.P.)                                                                                                     |
| osćes<br>liflores. | As. Cult. chez M.Albe,<br>à St-Just, fl. j. en jt.                            |             | Industriel.               | Ses fruits colorés et osseux sont<br>employés à faire des colliers. (B.J <sup>c</sup> )                                                                                                                                               |
| lées.              | V. Cult. chez M. Tardif<br>et autres amateurs,<br>fl. p. ro. en j. et jt.     |             | Alimentaire               | On mange set flies comme l'osell-<br>le ordinaire, elles sont très-rafraî-<br>chissantes.                                                                                                                                             |
| em.                | V. Cult. chez M. Joseph<br>Rougier. fl. p.                                    | Idem.       | Idem.                     | Les rhizomes de cotte pl. se man-<br>gent comme ceux de l'O. crenata,                                                                                                                                                                 |
| ۱m.                | V. Spé à Ste-Marthe,<br>fl. j. en été.                                        | Idem.       | dem.                      | ci-après. (Jh.Roug.)<br>Même acidité que dans acs congé-<br>nères.                                                                                                                                                                    |
| ≀m.                | V. Cult. chez M. Guyo-<br>mard à St-Barnabé,<br>fl. ro. vin. en a.            | Idem.       | ldem.                     | Cette plante tuberculeuse, culti-<br>vée au Pérou sous le nom d'Oca,<br>fournit par ses racines jaunes 42 q.<br>do fécule, de saveur agréable; on<br>mange les tubercules comme ses<br>fouilles qui rempl. l'oseille. (B.J')          |
| em.                | V. Cult dans quelques<br>jardins, à Aix, fl. bl.<br>en av. et m.              | Idem.       | Idem.                     | Ce végétal est empl. à diminuér<br>la chaleur fébrile, il apaise la soif,<br>et fournit aux arts et au commerce<br>le Sel d'oseille (bi-oxalate de potae-<br>se), qui sert entr'autres choses à<br>enlever les taches d'encre. (Hœf.) |
| iées.              | As Spéau bord desche-<br>mins, au bassin de<br>Gardanne, fl. j.en m.<br>et j. |             | •                         | On empl. ses files en cataplasmes<br>que l'on place sur les tumeurs de<br>la peau. (Bart.)                                                                                                                                            |
| lifères<br>inées.  | (2) Špé au vallon de<br>Pinchinat, fl. jâ. en j.<br>ct jt.                    | Stimulant.  | i                         | Cetto pl. considérée c° stimulante,<br>en médécine,fournit un aliment saín<br>et nourris: On a obtenu de la racine<br>12070 de sucre non cristallisa.(Hœf.)                                                                           |

| NOMS                                                                                | DES VÉGÉTAUX EN                                         |                          | ÉTYMOLO                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                           | IÇAIS. LATIN.                                           |                          | DU GENRE                                                                                       |
| 1                                                                                   | 2                                                       | 3                        | 4                                                                                              |
| P. OPOPANAX.                                                                        | P. opopanax, L.                                         | Pastenargo.              | Du grec: Opos, de pastinaca,                                                                   |
| Pancrais maritime vulgt<br>Pancratier, Lis mathio-<br>le, Scille blanche.           | Pancratium maritimum,<br>L.                             | Mugué dé mar.            | Du grec: Pan<br>toute Puissance<br>de prétendues p<br>tés médicales.                           |
| Panicaut champêtre,<br>vulgChardon-roulant,<br>Barbe de chèvre, Ch.<br>à 400 tètes. |                                                         | Panicaou.                | Du grec : Erugm<br>tation; all. à laps<br>de la pl.                                            |
|                                                                                     | E. maritimum, L                                         | ldem.                    | Idem.                                                                                          |
| PAQUERETTE VIVACE Vulg<br>Petite marguerite.                                        | Bellis perennis, L.                                     | Margaridetto.            | Du latin : Bellu                                                                               |
| vulgt H.de Ne-De, H.de<br>Ste-Anne.Perce-muraille                                   | Parietaria officinalis,L<br>Paris quadrifolia, L.       |                          | Du latin: Paries raille; all. à so tat ordinaire. Du latin: par, pa au nombre des de la fleur. |
| Pannassie des manais ,<br>vulgt Foindu Parnasse.                                    | Parnassia palustris, L.                                 | }                        | Du grec : Par<br>parnasse , d'où                                                               |
| Paronyque argentée.                                                                 | Paronychia ar gentea,L.                                 | Herbo sanguino           | panaris; all. à s                                                                              |
| P. en tête.                                                                         | P. capitata, Lmk.                                       | Idem.                    | priétés médieal<br>Idem.                                                                       |
| Passerine des teintu-<br>riers.                                                     | Passerina tinctoria,<br>Pourr Stella passe-<br>rina, L. | Lingo passerino          | neau ; all. à la<br>des graines, figi                                                          |
| P. VELUE.                                                                           | P. hirsuta, L.                                          | Sanamunda, esp.          | langue d'un m<br>Idem.                                                                         |
| Passiflora comestible,<br>vulgi Grenadille comes-<br>tible (Amér.)                  | Passiftora edulis , Bot.                                | Flous de lapas-<br>sien. | Du latin: Passion<br>fleur de la pass                                                          |

| ILLES                | HABITAT                                                               | PROPRIÉTÉS            |                           |                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RELLES.              | OU LIEU DE CULTURE.                                                   | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                      |
| 5                    | 6                                                                     | 7                     | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                 |
| em.                  | ldem.                                                                 | Antispas-<br>modique. |                           | On retire de cette pl. par inci-<br>sion, un suc laiteux qui étant coa-<br>gulé à la chaieur, est empl. sous le<br>nom d'opopanax dans les affections                                             |
| yllidécs             | V. dans les sables de<br>Montredon, fl. bl. en<br>j. et jt.           | Emétique.             |                           | nerreuses. (Hœf.) Cette pl. par sa bulbe, est mise au nombre de celles douées de propri-<br>étés émétiques. (G.S.P.)                                                                              |
| llifères<br>ininies. | V. Spé à la Vierge de la<br>Garde, fl. bl.en.jt et a.                 | Diurétique            | Alimentaire               | La médecine empl. la racine; dans<br>qq. contrées de la France on mange<br>les jeunes pousses de la plante pré-<br>parées comme les asperges. (Hof.)                                              |
| em.                  | V. Spé à Montredon, fl.<br>b. de jt. à s.                             | Idem.                 | ldem.                     | La racine, qui est sucrée, se man-<br>ge en salade ou se confit au vinai-<br>gre p <sup>r</sup> condiment. (Lmt.)                                                                                 |
| osées<br>diflores.   | V. Spé dans les prés et<br>lieux humides, fl. bl.<br>ja. de ms à o.   |                       | ldem.                     | On s'est servi de ses files com-<br>me d'une pl. potagère. On prépare<br>avec elles des boissonset des injec-<br>tions qq. peu astringentes. (Lzé.)                                               |
| ées.                 | V. sur les vieux murs<br>fl. vd. de m. à s.                           | Emollient.            |                           | On attribue à cette pl. la propri-<br>été, comme diurétique, de dissou-<br>dre les calculs des reins et de la                                                                                     |
| ées.                 | V. Spé sur les Alpines<br>(lieux ombragés),Gér.<br>fl. vd. en m et j. | Purgatif.             |                           | vessue. (Rof.) On empl. les racines, l'herbe et les fruits de la pl. on attribue des pro- priétés émétiques à la racine: Lin- né a proposé de la substituer à cel- le de l'ipécacuanha. (CinHoc.) |
| racées.              | V. Cult. chez M. V.<br>Gaillard, fl. bl. de j.<br>à s.                | Astringent.           |                           | Cette belle pl. a été empl. à l'in-<br>térieur comme diurétique, et, en<br>collyre, comme antiophtalmique.                                                                                        |
| iquiées              | V. Spé Dans les champs<br>picrreux d'Arles, fl.<br>de m. à jt.        |                       |                           | (G;S·P.) Avec ses sommités fleuries, on prépare nu thé d'une saveur agréable.Ce thé a été adopté par nos sol-                                                                                     |
| em.                  | Spé à la Sie Baume fl.<br>vd.en m. et j.                              | Suppuratif.           |                           | dats dans la province d'Oran. (ld.)<br>Cette pl. est employ. pr la guéri-<br>son des panaris. (M.Bl.)                                                                                             |
| élées.               | As Spé dans le départe-<br>ment. (St. B. Rh.), fl.<br>j. en j. et a.  |                       | Industriel.               | On se sert de toute la pl. pour<br>teindre en jaune, comme on se sert<br>du Daphne gnidium, pour le même<br>usage. (Hœf.)                                                                         |
| m.                   | As. Spé à Montredon .<br>fl. bl. en d.                                | Purgatif.             | Textile.                  | On se sert de l'écorce en médecine;<br>elle est tenacs et fliamenteuse,<br>pouvant être employée dans les cor                                                                                     |
| orées.               | V. Cult. au jardin bot.<br>fl. b. en jt. et a.                        | Rafraichis-<br>sant.  |                           | deries. (id.)  Son fruit est de la grosseur d'un œuf de poule et de la couleur pour- pre foncé; il a une saveur agréable approchant de celle de la groseille. (Beig.hort.)                        |

| NOMS 1                                                                    | ETYMOLO(                                       |                           |                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                 | LATIN.                                         | PROVENÇAL.                | DU GENRE.                                                                    |
| 1                                                                         | 2                                              | 3                         | <u> </u>                                                                     |
| Pastel desteinturiers,<br>vulgt Guède, vouède ,<br>Pastel.                | Isatis tinctoria , L.                          | Mes de maï                | Du grec : Isazeis<br>polir: la pl. pa<br>détruire les in<br>rités de la peat |
| PATURIN DES BOIS.                                                         | Poa nemoralis ,L.                              | Fen.                      | Du grec : <b>Poa</b> ,<br>herbe.                                             |
| Pavibra Longsépis vulg <sup>t</sup><br>Pavier Dain. (Am. Sept.)           | Pavia macrostachya,<br>DC.Œsculus m.Michx.     |                           | Dédié à <i>Péter Pa</i><br>fesseur de bota<br>Leyde, 17° sièc                |
| PAVOT COQUELICOT, Vulgt<br>Pavot rouge, P. des<br>champs, Ponceau.        | Papaver rhæas , L.                             | Ruélo.                    | Du mot celtique<br>bouillie; all.<br>qu'on donnait a<br>fants pr les en      |
| P. somniffes, vulgt Pa-<br>vot officinal, P. blanc,<br>P. des jardiniers. | P. Somniferum, LP. hortense, Huss.             | Paparri.                  | Idem.                                                                        |
| P. noir.                                                                  | P. nigrum , L.                                 | Pavo doublé.              | Idem.                                                                        |
| Páchen commun, vulgt<br>Pécher.                                           | Amygdalus persica vul-<br>garis , l            | Pességuié<br>moulan.      | Du. grec: Amu<br>amande, ou P<br>à cause de son<br>de Perse.                 |
| P. LISSE, Vulgt Brugnon. PÉDICULAIREDES MARAIS, Vulgt H. aux poux.        | Persica lævis, DC.<br>Pedicularis palustris, L | P. dus,<br>IIº dei peous. | Idem.<br>Du latin: <i>Pedicul</i> i<br>all. à sa proprié                     |
| Pégane Harmale, vulge<br>Rue sauvage.                                     | Peganum harmala , L.                           | Rudo-féro.                | détruire cet in<br>Du grec : Pégano<br>de la rue; all. à la                  |
| Pensée sauvage, vulgt<br>Pensée tricolore, H. de<br>la trinité, Pensée.   | Viola tricolor, Lmk.<br>-V. Arvensis, DC.      | Pènseio.                  | échauffante de l<br>Du grec: Jon<br>d'une nymphe c<br>en cette fl.           |

| LES                | HABITAT .                                                                            | PROPR                       | IÉTÉS                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LES.               | OU LIEU DE CULTURE.                                                                  | MÉDICALES.                  | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.  | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                    | 6                                                                                    | 7                           | 8                          | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| æ.                 | (2) fl. j. en m. Spé à la<br>Treille, dans la vallée<br>de l'Huveaune.               | Antiscorbu-<br>tique-léger. | Industriel.                | Cette pl. feurait une couleur biens<br>ponvant remplacer, au besoin, celle<br>de l'indigo. (St.B.R.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| es.                | V. Spé à la Ste-Baume ,<br>fl. vp. en m.                                             |                             | Economique                 | Son foin est préférable à celui de<br>toutes les autres graminées. (B.Jr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| stances            | As. Cult. à la Demande<br>près d'Aubagne, fl.<br>bl. en jt. et a.                    |                             | Alimentaire                | Les graines de cet arbrisseau<br>sont de petits marrons qu'on peut<br>manger crus eu rôtis. (id.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| acées              | (4) V. Spé dans les<br>champs à blé, fl. r.<br>en m. et j.                           |                             |                            | Ses pétales sont émollientes et<br>légèrement narcotiques. (Lunt.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| •                  | (1) Spé au Mont-Ma-<br>jour, Cult. dans quel-<br>ques jard , fl. bl. en<br>j. et jt. | Narcotique.                 | Industriel-<br>Alimentaire | L'usage de ses produits est très-<br>répandu: ses parties trouvent leur<br>empl. dans la médecine, l'économie<br>et les arts. L'opiam se retire de ses<br>apsules encore vertes; il a l'heur-<br>eux privilège de calmer les douleurs                                                                                                                                                                                                                       |
| ٠                  | (4) Cult. dans les jard.<br>fl. vé. en j. et jt.                                     | Idem.                       | Idem.                      | dans une foule de maladies. (Fl.me) Ce végétal qui, d'après le docteur Lemaout, est une variéte du préod- dent, fournit plus particulière- ment, par ses graines, l'huile d'eril- tet ou huile blenche, dont la consom- mation est si considérable comme aliment et comme entrant dans la fabrication du savon. Ces mêmes graines sont employ, dans la pani- fication, en Italie et en Allemagne, à l'exemple des Perses et des an- ciens Egyptiens. (Hof.) |
| s<br>alées.        | A. Cult. dans les jard. fl. ro. en ms.et av.                                         | ·                           | Idem.                      | Les fiet les flies sont purgatives et vermifages; on fabrique avec elles un sirop fréquemment administré aux enfants. Le fruit est trèssavoureux; l'amande qu'il contient entre dans la composition de div. liqueurs et sucreries. (Jac.)                                                                                                                                                                                                                   |
| ı.<br>es<br>thées. |                                                                                      | ldem.<br>Très-âcre.         | Idem.                      | Idem Ce végétal répand une odeur fé- tide et nauséeuse: On lui attribue des propriétés détersives et vulné-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| s.                 | en j. A. Cult. au jard. bot., fl. bl. en j. et jt.                                   | Emménago-<br>gue.           | Condiment<br>Industriel.   | raires. (Jh.RLmt.) Cette pl. contient un principe tinctorial rouge; ses graines sont empl. par les turcs comme condi- ment. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| es.                | (1) Spé àSt-Just, fl. vé.<br>en av.                                                  | Dépuratif.                  |                            | On emploie la fl. en décoction; la<br>racine est émérique. (Boudi.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| NOMS                                                                                        | NOMS DES VÉGÉTAUX EN                            |                        |                                                                                                         |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Prançais.                                                                                   | LATIF.                                          | PROVENÇAL.             | DT CHRE                                                                                                 |  |  |
| PÉRIPLOCA DE GRÉCE.  PERSIL CULTIVÉ, Vulg'  Persil.                                         | Periploca Græca , L.<br>Apium petroselinum , L. | Juver.                 | Du grec: Péri, ple<br>courber autour,<br>all. à la tige volubil<br>Du celtique: Apio<br>habitat de la p |  |  |
| valgi Grande pervenche,<br>Violette des sorciers.                                           | V. minor , LPervinca                            | cos.                   | Du latin: Vincir<br>lacer; all. à :<br>sarmenteuse.<br>Idem.                                            |  |  |
| ) Pucédane des cerps.                                                                       | Peucedanum cervaria,<br>Lap. Cus.               | bro.                   | all. à la résir<br>fournit la pl.                                                                       |  |  |
| P. officinale, vulgt<br>Fenouil de porc, Queue<br>de pourceau.<br>Pruplier baumier(im.sepi) |                                                 | F. de pouar.<br>Aoubo. | Du grec , Paip<br>Agiter; all à l'a<br>tion continuelle                                                 |  |  |
| P. BLANC, Vulgt P. bl.de<br>Hollande, Aube, ypréau.                                         | P. alba , L.                                    | Idem.                  | Idem.                                                                                                   |  |  |
| P. DE LA CAROLINE, Vulgt<br>P. anguleux.                                                    | P. angulata, L.                                 | Gr <b>a</b> ndo piblo. | ldem.                                                                                                   |  |  |
| P. Noir, vulgt P. franc,<br>Léard, Liardier.                                                | P. nigra , L.                                   | Pible négro.           | Idem                                                                                                    |  |  |
| P. PYRAMIDAL. Vulg <sup>t</sup> P. d'Italie. (Anie mineure)                                 | P. fastigiata , PoirP.<br>pyramidalis, Rez.     | Piblo.                 | Idem.                                                                                                   |  |  |

| LES                      | HABITAT                                                               | PROPI                     | RIETÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES.                    | OU LIEU DE CULTURE.                                                   | MÉDICALES.                | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                          | 6                                                                     | 7                         | 8                         | 9'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| adées.                   | A. Cult. chez MM. Audibert, à Tonelle, fl. pn. en j. et jt.           | Purgatif                  |                           | Ge végétal sert en Syrie à falsifier<br>le vrai séné, qui acquiert, alors, des<br>propriétés trés-actives, et purge<br>avec violence. (Jh.Roq.)                                                                                                                                                                       |
| ifères<br>iémi–          | (2) Cult. dans les jard.<br>potagers, fl. bl. ja. en<br>m. et j.      | Diurétique-<br>Fébrifuge. | Condiment.                | Toutes les parties de la pl. sont<br>diurétiques; on connaît son usage<br>dans la cuisine. (Hœf.) MM-Joret et<br>Homolle en ont obtena un principe<br>médical qu'ils ont nommé: Aprol                                                                                                                                 |
| iées.                    | V. Spé sur le bord de<br>l'Huveaune, fl.bp. de<br>m. à s.             | Astringent.               | Industriel.               | pro-quinquina ou antifièvreux. Cette pl. est vulnéraire et anti-<br>laiteuse; De Candolle croit qu'on<br>peut lanner les cuirs avec ses files.<br>(id.)                                                                                                                                                               |
| m.                       | V. Spe a St-Just, dans<br>les haics, fl. hp. en<br>ms. et m.          | ldem.                     | ldem.                     | D'après Pragnes, si l'on met cette<br>pl. dans un tonneau de vin trouble,<br>onjle retablira en 45 j. On empl.<br>les flles en infusion pragarisme<br>dans les engorgements atoniques;<br>de la bouche et du pharinx. ("J'.ma')                                                                                       |
| lilères<br><b>s</b> émi– | V. Spé au dessus de<br>la Rose (Bois de pins)<br>fl. bl. en jt. et a. | rique.                    | Idem.                     | On retire de cette pl. une hulle<br>essentielle et de la résine; extérieu-<br>rement on s'on sert pr déterger les<br>ulcères. (Bart.)                                                                                                                                                                                 |
| n.                       | V. Spé à Ste-Victoire<br>(Gér.), fl. j. en jt.                        | Idem.                     | Idem.                     | ldem. `                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 8.                       | A. Cult. au Jard. bot.<br>fl. en m. et j.                             |                           | Idem.                     | Cet arbre produit la résime Taca-<br>mahaca, dont on fait des emplàtres,<br>pr fortifier l'organe dige stif ét pour<br>cicatriser les ulcères. (Bod.) On<br>l'emploie aussi à la préparation des<br>parfums et des cosmétiques                                                                                        |
| a.                       | A. Spé au bord de Jar-<br>ret, etc.fl.en av.et m.                     | Fébrifuge.                | Idem.                     | On extrait de son écorce la salici-<br>ne qui a été proposée p' rempl. le<br>sulfate de quinine. Le bois de cet<br>arbre est susceptible de poli, et il<br>est recherché, à cet effet, par les<br>menuisiers. (HœfG.S.P.)                                                                                             |
| 1.                       | A. Cult. au jard. bot. fl. en m. et j.                                |                           | Idem.                     | D'après Rozier, au bout de 20 ans<br>chaque arbre vaut 20 fr. par son<br>emploi dans la menuiseric. (Hœf.)                                                                                                                                                                                                            |
| 1.                       | A. Idem. fl. en ms.                                                   | Tonique.                  |                           | Les bourgeons enduits d'une ma-<br>tière résineuse très-odorante, ont<br>été recommandés à l'intérieur dans<br>les maladies chroniques des pou-<br>mons: ils font aussi la base de l'on-<br>guent populeum. (80b.) L'écorce de<br>cetarbre donne une bonne tointure<br>jaune et sert au tannage des peaux.<br>(Duch.) |
| 1.                       | A. Cult. dans la ban-<br>lieue, fl.en ms.et av.                       | Idem.                     | Idem.                     | Idem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| NOMS 1                                                                                                          | DES VÉGÉTAUX EN                              |                         | ETYMOLO                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                                       | LATIN.                                       | PROVENÇAL.              | DU GENRI                                                                                                                     |
| 1                                                                                                               | 9                                            | 8                       | 4                                                                                                                            |
| Р. тавивсв.                                                                                                     | P. tremula, L.                               |                         | Idem.                                                                                                                        |
| <b>Périre or</b> rille de Judas                                                                                 | Peziza auricula, L.                          | Oourillo dé Ju-<br>das. | Du latin: Pesie<br>donné par Pli<br>champignon se<br>cule.                                                                   |
| PHILARIA A LARGES F <sup>llos</sup> ,<br>vulg <sup>t</sup> Philaria.                                            | Phyllirea latifolia, L.                      | Cros-taradéou.          |                                                                                                                              |
| PHORMER DE COOK, Vulge<br>P. tenace, Lin de la<br>nouvelle Zélande.                                             | Phormium Cookianum,<br>LejolP. tenax, Forst. | Lin estrangié.          |                                                                                                                              |
| PHOTINIE A FEUILLES d'ARBOUSIER. (Caroline) PHYTOLAQUE A 10 ÉTAMI- NES, Vulgt P. comesti- ble, Raisin d'Amériq. |                                              | 1                       | Du gree: Phôteir<br>all. à ses feu<br>bres et luisar<br>Du gree: Phuto<br>du latin. lacco<br>all. au suc ro<br>min du fruit. |
| * P. a 8 ÉTAMINES.                                                                                              | P. octandra, L.                              |                         | Idem.                                                                                                                        |
| P. Dioïqua, vulgt <i>Bel-sombra</i> , c. à. d. Bel-<br>ombre, Bel-arbre. (Brési)                                |                                              |                         | Idem.                                                                                                                        |
| Picnidie commune, vulge<br>P. cultivée, Terre cré-<br>pie.                                                      | Picridium vulgare, Desf.                     | Coustéline.             | Diminutif du<br>Pikros. amer<br>pl. a suc amer                                                                               |
|                                                                                                                 |                                              | Rhubarbo féro           | Du grec : Thall<br>dir, Iktar, vite<br>précocité de<br>tation.                                                               |

| LES             | HABITAT                                                                                  | PROPI      | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| LLES.           | OU LIRU DE CULTURE.                                                                      | MÉDICALES. | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|                 | 6                                                                                        | 1 7        | 1 8                       | 9                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| D.              | A. Cult. chez Mr Audibert frères, à Tonelle, fl. en ms. et av.                           |            | ldem.                     | La décoction de son écorce es<br>antiscorbutique; son bois fort ten<br>dre et blanc réduit en copeaux mir<br>ces, sert aux marchandes de mode<br>préabriquer des chapeaux de femme<br>ou prétabile la carcasse de ceu                                                    |  |
| ignons          | V. Spé à St-Pons, sur<br>le noyer.                                                       | Apéritif.  |                           | qu'elles recouvrent d'étoffes.(Hœf.<br>On a recommandé l'infusion d<br>Ce cryptogame, dans les cas d'an-<br>gine et d'hydropisie. (Lmt.)                                                                                                                                 |  |
| es.             | As. Cult. au jardin hot. fl. blå. de ms å m.                                             |            | Industriel.               | Le bois de ce végétal est très-du<br>et d'une couleur jaunâtre, ce qui le<br>fait rechercher par les tourneurs<br>(Hœf.)                                                                                                                                                 |  |
| es.             | A. Cult. chez M. Gar-<br>nier-Savatier, fl. j.en<br>panicule.                            | ·          | Industriel.               | Pl·lextile fournissant une filass;<br>soycuse, très-forte, et que l'or<br>manipule comme le lin ordinarie<br>les anglais en font un grand usage p<br>la fabrication des cordages de leur;<br>vaisseaux. (Lmt.)                                                           |  |
| ées po-<br>es.  | As. Cult. chez M.Audi-<br>bert, fl. bl. panic.                                           |            | Comestible.               | On mauge ses fruits.                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| acées.          | V. Aclimaté le long de<br>l'fluveaune, fl.c.en a.<br>et s.                               | Purgatif.  | Alimentaire               | et les jeunes pousses se mangent c<br>les épinards ou les aspergés; on ro<br>tire des baies une couleur carmin<br>trop fugace pour être empl. à li<br>teinture, mais qui sert aux Portugai                                                                               |  |
| m.              | A. Cult. à Paris en serre<br>tempérée (Jac), fi blvd.<br>de jt. à n.                     | Idcm.      | Idem.                     | à colorer le vin de Porto. (Host.)<br>Le Docteur Jh. Roques dit que cu<br>vé, étal est imprégné d'un princip-<br>irritant, qui devient vénéneux lors<br>qu'il a acquis tout son développe-<br>ment; ainsi les files pour étre ma-<br>ngées, ont besoin d'une préparation |  |
| n.              | As.Cult. aux jard. bot.<br>et zoologique, fl. r.en<br>m. et j.                           | Idem.      | Industriel.               | culinaire très-soignée. (Jac.) Outre le parti qu'on peut tirer de ce végétal qui devient un grand arbre, en Algérie, H n'est pas moin précieux pr les arts, car ses branches coupées avant la floraison, donnent par l'incinération, 1;2 de leur                         |  |
| sées-<br>lores. | (1) Spé à la Vierge de<br>la Garde fl. j. en j.                                          | Purgatif   | Alimentaire               | poids en potasse non purifiée(Hof.)<br>On coupe la pl. en petites salader<br>vertes, c° la chicorée sauvage, el<br>elle repousse 2 ou 3 fois l'aunée<br>elle est fort estimée en Italie. (B.Jr                                                                           |  |
| n,              | V. Aq.Spé dans les fos-<br>sés humides de Berre<br>près de Montferond ,<br>fl. j. en jt. | Excitant.  | ldem.                     | On extrait de ses racines un suc<br>amer qui peut rémplacer la rhubar-<br>be: Ce seo donne une ééaleur jau-<br>ne. (LavBeuli.)                                                                                                                                           |  |

| NOMS I                                                                                            | ETYMOLO(                      |                       |                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                         | LATIN.                        | PROVENÇAL.            | DU GENRE                                                                  |
| 1                                                                                                 | 2                             | 3                     | 4                                                                         |
| PIMENT A GROS PRUIT.                                                                              | Capsicumgrossum, Will         | Gros <b>p</b> ébroun. | Du grec; <i>Capto</i> , s<br>avidement; al<br>propriétés exc<br>du fruit. |
| P. CERISE.                                                                                        | C. Cerasiforme, L.            |                       | Idems.                                                                    |
| P. DES JARDINS, Vulg <sup>t</sup> P.<br>d'Inde, Corail des jar-<br>dins, Poivron, Poivre<br>long. | C. annuum, L.                 | Póbroun.              | Idema.                                                                    |
| P. ENRAGÉ, vulg' Poivre<br>de Cayenne.                                                            | C. frutescens, L.             | Pimentoun.            | Idem.                                                                     |
| Pimprenelle muriqués.                                                                             | Poterium muricatum,<br>Spach. | Pimpinello.           | Du grec: Poton, l<br>ge, c à. d. four<br>une boisson ref<br>sante.        |
| P. communs, vulg <sup>t</sup> P.des<br>Jardins, Potérie san-<br>guisorbe.                         |                               | Armentélo.            | Du latin: Sangui<br>c. à d. propre<br>ter le sang.                        |
| Pin Austral, vulgt P.<br>jaune, P. à longues<br>feuilles, P. à balais.                            | Pinus Australis, L. Mich.     | Pin.                  | Du celtique: Pe<br>all, à la disposi<br>rameaux en tou<br>rondie.         |
| P. cembro, vulgt Eouvé,<br>Alviés, Teinier, Ceim-<br>bra, Couve.                                  | P. cembro, L.                 | Idem.                 | Idem.                                                                     |
| P. d'Alep, vulge P. de<br>Jérusalem, Pin blanc                                                    | P. Halepensis, Ait.           | Pin blanc.            | Idem.                                                                     |
| P. DE CORSE (2 flies).                                                                            | P. laricio , Poir .           | Idem.                 | ldem.                                                                     |
| P. DE GÉRARD, vulgt P. comestible des Indes, P. pleureur (Himalaya)                               | P. Gerardiana, Wall.          | ldem.                 | ldem.                                                                     |

| IILLES                 | HABITAT                                                                         | PROPI       | RIÉTÉS                                 | ·                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TRELLES.               | OU LIEU DE CULTURE.                                                             | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.              | OBSERVATION                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                        | 1                                                                               | <u>'</u>    |                                        | , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,                                                                                                                                                                                                                         |
| iées.                  | (1) chez M.Blaise père,<br>fl. j. en j.                                         | Excitant.   | Condiment.                             | On l'emploie principalement<br>assaisonnement dans la cuisine.<br>(Lmt.)                                                                                                                                                                                      |
| lem.                   | V. Spé dans ka champs,<br>près d'Arles, fl.j.en j.                              |             | Idem.                                  | Ses fruits gros comme une ceri<br>se succèdent et se conservent lon<br>temps. (B.Jr)                                                                                                                                                                          |
| lem.                   | (1) Cult. dans les jard.<br>potagers, fl. bl. en jt.<br>et a.                   | Irritant.   | ldem.                                  | C'est un excitant des plus éne<br>giques étant empl. comédicamen<br>(Cin.) Les Carathes s'en server<br>ainsi que de la plupart des autr<br>espèces, prasaisonner leurs ai<br>ments, les fruits verts sont confi                                               |
| lem.                   | As. Cult. au Jard. bot.<br>fl. j. en j.                                         | Idem        | Idem.                                  | dans le vinnigre ce les câpres. (Hœ<br>Le cayenne paper des Anglais, e<br>faitavec ce piment; on le cuit<br>four dans des galettes minces<br>pâte de froment, que l'on moud e<br>suite; il en résulte une poud                                                |
| icées-san-<br>sorbées. | V. Spé dans les colli-<br>nes, fl. en épis, en m.<br>et j.                      | Astringent. | ldem.                                  | rousse très-épicée. (Bouil.)<br>Cotte plante très-aromatique<br>sert d'assaisonnement dans la cu<br>sine. (Lmt.)                                                                                                                                              |
| dem.                   | V. Spé sur les pelou-<br>ses de la banlieue, fl.                                | ldem.       | ldem.                                  | Idem,                                                                                                                                                                                                                                                         |
| fères.                 | vâ. épis, en m et j. A. Cult. au jard. bot. A. de 30 m., fl. en av. et m.       |             | Industriel.<br>Aliment <sup>re</sup> . | Arbre magnifique dont le bois r<br>sineux et compacte, est susceptib<br>d'un beau poli. Ses amandes so<br>bonnes à manger. (Bouil.)                                                                                                                           |
| dem.                   | A. Cult. chez M. de Sa-<br>porta, fl.en av. et m.                               |             | ldem.'                                 | Cet arbre, indigène dans les Hat<br>tes-Alpes, fournit des graines co<br>mestibles ainsi que l'hulle qu'on<br>retire. Son boisest facile à travaille<br>il produit une térébenthine abor                                                                      |
| dem.                   | A. Spé sur les collines<br>qui entourent la ville,                              |             | Idem.                                  | dante. (Bouil.LmtdeSa.)  Cet arbre qui atteint souvent à 30 mètres de hauteur, donne brai ou le goudron; mêmes usag                                                                                                                                           |
| dem.                   | fl. en av. et m. A. Cult. chez M. A. Cauvin, à Ste-Anne, de 40 m.fl.en av.et m. | -           | Alimentaire<br>Industriel.             | que le précédent. (de SaSt.B.R.<br>Cet arbre qui peut s'élever à ui<br>très-grande hauteur, fournit une r<br>sine abondante, et son bois est d'i<br>grand usage dans la marine, sa<br>avoir cependant la force du pin Sy<br>vostre. Son fruit est comestible. |
| dem.                   | A. Cult. au jard, Zool.<br>de 15 m.fl.en av.et m.                               | Idem.       | Idem.                                  | (Bouil.) Outre l'emploi de son bois dan les constructions, ses amaudes son aussi cemestibles. (Lej.)                                                                                                                                                          |

| NOMES I                                                                                         | ÉTYMOLO                                    |                       |                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                                       | LATIE.                                     | PROVENÇAL.            | DT GENRE.                                         |
| P. DE SABINE, vulgt P. à gres fruit (Californie)                                                | P. Sabiniana, Dougl.                       | Pin.                  | Idem,                                             |
| P. DU DUC DE DEVONSHI-<br>RE. (Mexique)                                                         | P. Devoniana, Lindl.                       | P.A peou blan-<br>co. | ldem.                                             |
| P. DE LORD WEYMOUTH,<br>vulgt P. du Lord. (Am.<br>Sept.)                                        | P. Strobus, L.                             | Pin.                  | Idem.                                             |
| gigantesque (5 femilles)                                                                        | P. Lambertiana, Dougl.                     | Pin.                  | Idem.                                             |
| (Californie) P. Maritime, vulgt P. des Landes, P. de Bordeaux, P. sauvage, Gd Pin, P. pinastre. |                                            | Pin bastard.          | Idem.                                             |
|                                                                                                 | P. Pinea, LP. domes-<br>tica, Math.        | P. pignoun.           | Idem.                                             |
| P. SAUVACE, vulgt Pin-<br>cot, Pin commun, P.<br>de Genève, P. de Riga,<br>Pinasse (à 2 files)  |                                            | P. gavoué.            | Idem.                                             |
| Pincenbya pubbscent.                                                                            | Pinckneya pubescens,<br>Pers. Mich Cincona |                       | Dédié à M. Pin<br>botaniste Amér                  |
| PISTACHIER COMMUN, velg<br>Pistachier, P. Franc.<br>(Ade min.)                                  | caroliana, Poir. Pistacia vera, L.         | Pistachié.            | Altération de Fo<br>nom arabe de l'<br>pricipale. |
| P. LENTISQUE, vulgi Lentisque, Restencle.                                                       | P. lentiscus, L.                           | Lentisqué.            | Idem.                                             |
|                                                                                                 |                                            |                       |                                                   |

| LLES   | MABITAT                                                                                    | PROPR                | iétés                      |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES. | OU LIBU DE CULTURE.                                                                        | MÉDICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.  | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| i      | 6                                                                                          | 7                    | 8                          | 9                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| m.     | ldem.                                                                                      | ldem.                | Industriel.                | Grand arbre vigoureux de 25 à 30 mètres d'élévation ; ses cônes pèsent environ 3 kil Sen introduction dans nos forêts serait de la plus grande utilité.(Séné.)                                                                                                     |
| m.     | A. Cult. chez M. A. Cauvin, à Ste-Anne, fl. en av. et m.                                   |                      | ldem.                      | A. de 45 à 20 m. de haut. dont le<br>bois est utilisé dans la charpente.                                                                                                                                                                                           |
| m.     | A. cult. au jardin bot. fl. en av. et m.                                                   |                      | Idem.                      | Cet arbre peut atteindre, dit-on,<br>en Amérique, jusqu'à 60 mètres de<br>haui; son bois est d'un asage géné-<br>rat pour la construction des grandes<br>charpentes. (Boull.)                                                                                      |
| m.     | A. Cult au jard Zoo-<br>logique, fl.id,                                                    |                      | Alimentaire<br>Industriel  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| :m.    | -A. Spé dans les sables<br>de Mazargues, à l'Es-<br>taque, etc.fl. idem.                   |                      | Industriel.                | Arbre de 15 à 20 m. qui fixe lei<br>sables mobiles par ses racines. Il<br>sert, ici, à fabriquer les caisses à<br>savon et à oranges. Il fournit de la<br>résine, du goudron, du brai, de la<br>térébonthine, etc. (Bouil.)                                        |
| m.     | A.Cult dans la banlieue,<br>fl. id.                                                        |                      | Alimentaire<br>Industriel. | Grand et bel arbre, qui fournit de:<br>cônes à pignons doux, 'très-bons'<br>manger, que l'on empl. dans les su-<br>creries et dans la cuisine, et don<br>on peut tirer une huile très-fine. O:<br>utilise son bois en cerps de pompe<br>gouttières, etc. (idem.)   |
| n.     | A· Spé à N. D• des<br>Anges, fl. id.                                                       | Anticorbu-<br>tique. | Idem.                      | Cet arbre est le plus robuste de ses congénères; il s'élève à 25 m et fournit principalement la pois de Bourgogne, le galipot, etc. Linnée Gmelin rapportent que ses bour geens sont employés en Sibéri contre le scorbut et aussi pranne les œuirs. (BouilFil.me) |
| ées.   | As. Cult. chez M. A. Cauvin, à Ste-Anne, fl. bl.                                           | _                    |                            | Ce bel arbrisseau a de l'analogi<br>avec le quinquina. (Hof.)                                                                                                                                                                                                      |
| intha- | V. Cult. chez M. Meu-<br>nier. à St-Louis, et<br>M. Renaud à St-Bar-<br>nabé. fl.vå. en m. |                      | Alimentaire                | des amandes, mais parfumé agréa<br>blement; il est nutritif et fortifian<br>l'huile qu'on en retire est adoucis<br>saute et émollicate. (idem.)                                                                                                                    |
| n.     | At. Spé à Montredon,<br>fl. va. en m.                                                      | Tonique.             | Industriel.                | Cet arbrisseau résineux fours<br>le mastic, qui est la résine que l'o<br>extrait par incision, et que l'on em<br>pl. comme masticatoire pour forti<br>der les gencives et parfumer l'ha<br>leine.(Bouil.)                                                          |

| NOMS                                                                               | ÉTYMOLO                                                            |               |                                                                       |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|--|
| PRANÇAIS.                                                                          | LATIN.                                                             | PROVENÇAL.    | DU GERR                                                               |  |
| 4                                                                                  | 1 2                                                                | 3             | 1                                                                     |  |
| P. тÉRÉBINTHE, Vulgt Té-<br>rébinthe, Pudis.                                       | P. terebinthus , L.                                                | Pétélin.      | ldem.                                                                 |  |
| Pivoine officinale, volg<br>H. chaste, Rose Ste,<br>P. femelle.                    | Pæonia officinalis, L.                                             | Piouno.       | Du gree: Pæor<br>d'un médecin,<br>rit Pluton, d'u<br>sure, avec la    |  |
| Planera a piles d'Orme.  P. crénelé vulg: Orme                                     | Planera Ulmifolia, Mich<br>-P. aquatica, Gmd.<br>P. crenata. Desf. |               | Dédié à Planer,<br>seur de botar<br>Erfurth.                          |  |
| de Sibérie, Zelkoua.  PLANTAIN A Gdes Flies.  vulge Grand plantain,  H. aux puces. | Plantago major, L.                                                 | Plantagi.     | Du latin: Planta<br>du pied; all. à l<br>des f <sup>lles</sup> .      |  |
| P. des chiens, vulgt Gde<br>H. aux puces, Puli-<br>caire vivace.                   | P. cinops, L.                                                      | Badasso.      | Idem.                                                                 |  |
| P. DES SABLES.                                                                     | P arenaria, Waldst.                                                |               | Idem.                                                                 |  |
| P. LANCÉOLÉ, Vulgt P. long, H. aux 5 coutures.                                     | P. lanceolata , L.                                                 | Lengo dé can. | Idem.                                                                 |  |
| P. moven, vulgt Lan-                                                               | P. media, L.                                                       | Idem.         | Idem.                                                                 |  |
| gue d'agneau. P. PSYLLION, vulgt H. aux puces, Pulicaire annuelle.                 | P. psyllium, L.                                                    |               | Idem.                                                                 |  |
| Alindene. PLAQUEMINIER DE VIRGI-<br>NIE.                                           | Diospyros Virginiana,<br>L.                                        |               | Dugrec: Dios,<br>Puros, grain;<br>fruit qu'on a c<br>le lotos des and |  |
| P. d'ITALIE, vulgt Faux<br>lotier.                                                 | D. Lotus, L.                                                       | Lotos.        | ldem.                                                                 |  |

| LES                      | TATIGAH                                                                                                       | PROPRIETÉS            |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LES.                     | OU LIEU DE CULTURE                                                                                            | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.  | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                          |                                                                                                               | ·                     | <u> </u>                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ı.<br>ulac <del>éa</del> | As Idem. Idem.fl. purp.<br>en av. et m.<br>V. Spé au pied des Al-<br>pines, sur les rochers,<br>fl. p. en ms. | Antispas-             | Industriel.                | On retiro de co végétal, à résine, la térébenthine de Scio qui cos détersive, vulnéraire à l'extérieux et qui est empl. contre les catarrhes chroniques. Ses fruits sont un pou actingents, l'amands a le gedé de la pistache; l'écorce de l'arbre peut rempl. l'encens par son odeur pénátrante. (IdomLunt.)  La racine a été, précenisée centre l'épilepsie, les toux nerveuses, la coqueluche, etc. on fait des colliers avec les graines pour favoriser, dit |
| ies.                     | A. Cult. chez M. Cu-<br>curny & St-Barnabé,<br>fl. vd.                                                        |                       | Industriel.                | on, la dentition des enfants: (Lmt.) Co végétal mérite d'être plus ré- pandu, à cause de l'utilité de son bois qui rivalise avec les essences                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| em.                      | A. Cult. chez M. Gras, à la                                                                                   |                       | Idem.                      | les plus dures. (B.Jr) ldem. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ginées.                  | croix de Reynier, fl. vd.<br>V. Spé dans les prés<br>et champs cultivés,<br>fl. blå. de j, å s.               | Astringent-<br>léger. | lđem.                      | Ses graines, recucilties pour les<br>oiseaux, sont l'objet d'un petit com-<br>merce à Paris. De Candolla dit qu'os<br>en fait usago dans les aris à cause                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| m.                       | V. Spé au bord des<br>chemins, fl. en j.et jt.                                                                | Emollient.            | Idem                       | de son mucitage. La pl. passo pour autiophthalmique. (Hos.) Ses semences sont très-mucitagi- neuses et peuvent être employées aux mêmes usages que celles du                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| m.                       | (4) Idem. fl. en j.                                                                                           | Idem.                 | Idem.                      | P. major. (Rob.) Traitées par Veau bouillante, sos semenees donnent du mucilage dont on se sert dans la dyssenterie; cette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| m.                       | V. Spé dans tous les<br>terrains, fl.en m. et j.                                                              |                       | Idem.                      | décoction est aussi empl.prie gem-<br>mage des mousselines.(Lmt.G.S.P.s.)<br>On se sort de la pl. pries collyres;<br>on utilise la graine.comme dessus.<br>(Lmt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| m.                       | V. Spé au bord de jar-                                                                                        | Idem                  | īdem.                      | Idem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| m.                       | ret, fl. en j. et jt. (4) Spá dans les champs fl. en av. et m.                                                | Emollient.            | Idem.                      | Sos graines sont semblables à des<br>puces; elles contiennent un mucila-<br>ge émollient qui s'empl. dans l'in-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ¢es.                     | A. Cult chez M. V. Gaillard, au pont de vivaux, fl. vd. en j. et jt.                                          |                       | Alimentaire<br>Industriel. | des assez grossos, ayant le goût des<br>pommes reinettes et dent on fait<br>du cidre ou que l'on mange cruss;<br>son bois est propre au tour st à la                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| n.                       | A. Spé dans les iles<br>du Rhône, fl. pâ. en<br>m. et j.                                                      | Astringent            | Idem.                      | carrosserle. (B.Jr) Ses à uits sont comestibles, quelque d'une saveur peu agrèable; qq. médecins ont donné à ce végétal le nomde guiacana, ayant cru y recon- naître les propriétés du gaïac. (Hof.)                                                                                                                                                                                                                                                             |

| NOMS                                                                        | DES VÉGÉTAUX EN                             |                         | ÉTYMOLO                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Français. Latin.                                                            |                                             | PROVENÇAL.              |                                                               |
| 1                                                                           | 2                                           | 3                       | 1 4                                                           |
| P. Kakı, vulg <sup>1</sup> P. de la<br>Chine, Figue-caque.                  |                                             |                         | Idem.                                                         |
| (Japon.)<br>Platane d' Occident.                                            | Platanus ()ccidentalis.L                    | Platano.                | Du grec : Platan<br>de l'arbre.                               |
| P. d'Orient.                                                                | P. Orientalis, L.                           | ldem.                   | ldem.                                                         |
| Pogostémone patchou-<br>LY, vulge Patchouly.                                | Pogostemon suave, Ten.                      | Patchouly.              | Du grec : Pôgôn<br>et Stêmón , file<br>c. à. d. filets b      |
| Poinien acende, vulgt<br>Poirier à cidre.                                   | Pyrus acerba, DC.                           | Peirus.                 | Du celtique:Per                                               |
| P. AMANDIER, vulgt P. sauvage.                                              | P.amygdaliformis, Will                      | purassié.               | Idem.                                                         |
| P. COMMUN.                                                                  | P. communis, L.                             | Périé.                  | Idem.                                                         |
| Pois-сніснв, vulgt Chi-<br>che tête de bélier,Café-<br>français', Garvance. | Cicer arictinum, L.                         | Cézé.                   | Du grec : <i>Kikus</i><br>all. à des vertu<br>buées par Pline |
| Pois cultivé, vulgi<br>Petit-pois.                                          | Pisum sativum, L.                           | Pézé.                   | Du grec: Pisos,                                               |
| Polvne-Long, vulgt Poi-<br>vre de Guinée.                                   | Piper longum , L.                           | Pébré long.             | Du latin : Piper,                                             |
| Polyrier d'Amérique,<br>vulgt Mollé des Jar-<br>dins (Pérou.)               | Schinus molle, L.                           | Pébrié d'Amé-<br>rico.  | Du grec : Schine<br>du lentisque ; a<br>ressemblance.         |
|                                                                             | Polygala amara, L.                          | Poligala<br>amaro, ita. | Du grec:Polu.gal<br>coup de lait,c.à<br>curant du lait aux be |
| P. calcaire (variété<br>du précédent.)                                      | P. calcarea, LP. ama-<br>rella, Germ. Coss. | Idem.                   | Idem.                                                         |
| P. commun, vulgt Poly-<br>galon, Laitier, H.au lait                         | P. vulgaris, L.                             | Idem.                   | Idem.                                                         |
|                                                                             |                                             |                         |                                                               |

| LLES           | HABITAT                                                                | PROP                 | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ILLES.         | OU LIEU DE CULTURE.                                                    | MÉDICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                     |
|                | 6                                                                      | 7                    | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                 |
| m.             | A. Cult. au jardin bot. fl. bl. en m. et j.                            |                      | Idem.                     | Ses fruits appelés, figues-Caquesont rouges et d'une saveur déli-<br>cieuse. (LauB.Jr)                                                                                                                                            |
| es.            | A. Cult. dans les pro-<br>menades de la ville,<br>fl. ja, en av. et m. | . [                  | ldem.                     | Très-empl. à la charpente des<br>maisons, et sert aussi à l'ébéniste-<br>rie à cause de la marbrure de sou<br>bols. (Hof.)                                                                                                        |
| m.             | A. Idem, fl. jâ. en av.<br>et m.                                       |                      | Idem.                     | Idem. D'après le Bon-jardinier,<br>le bois de cet arbre serait plus dur<br>que le précèdent, et par suite, plus<br>estimé.                                                                                                        |
| S.             | V. Cult. chez M. Geof-<br>fre au Prado, fl. vp.<br>en jt.              |                      | Economique                |                                                                                                                                                                                                                                   |
| les po-<br>es. | A. Spé à la Ste-Baume<br>fl. bl. en m.                                 | Astringent           | Idem.                     | On fabrique avec son fruit fer-<br>menté la boisson nommée Poiré, et<br>ensuite du vinaigre. Son bois est<br>recherché par les charrons. (id.)                                                                                    |
| ;m             | A. Spé à l'Estaque, fl.<br>bl. en m.                                   | mestible.            |                           | Le fruit de cet arbre devient bon<br>à manger, après aveir été gardó qq.<br>temps sur la paille. (Gér.)                                                                                                                           |
| m.             | A. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. bl. en m.                          | Astringent-<br>léger | Alimentaire<br>Industriel | Le fruit de cet arbre est savou-                                                                                                                                                                                                  |
|                | (1) Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. bl.en j.et jt.                    | Emollient            | Idem.                     | Ce légume, très-nourrissant, don-<br>ne une farine émolliente et résolu-<br>tive: Ses fl. pendant la floralson,<br>secrètent de l'acide oxalique. (Hof.)                                                                          |
| m.             | (1) Cult. dans la ban-<br>lieuc, fl. r. en j. et s.                    | Féculent.            | Idem.                     | C'est un agréable légume en vert<br>et ses purées, lorsqu'il est sec, c-<br>à-d., lorsqu'il contient de la fécule<br>en assez grande quantité, sont<br>très-recherchées. (idem.)                                                  |
| cées.          | V. Cult. au jard. bot., fl. bl. en jt.                                 | Tonique<br>énergique | Condiment                 | On se seri en médecine de l'infu-<br>sion de ses fruits. (Sze.)                                                                                                                                                                   |
| ntha-          | A, Cult chez M. Ma-<br>nuel, à Roquevaire,<br>fl. bl. en jt.           | Idem.                |                           | Les feuilles et les fruits de ce<br>végétal ont l'odeur et le goût du<br>poivre, et sont employés à le so-<br>phistiquer. (B.J')                                                                                                  |
| lées.          | V Spé dans le vallon<br>de Forbin, fl. b. en<br>m. et j.               | Tonique,<br>amer.    | ·                         | Stoll employait la racine pr sou-<br>tenir l'expectoration à la suite des<br>affections catarrhales. (idem.)                                                                                                                      |
| n.             | V. Spé à la Ste-Baume<br>fl. b. en m. et j.                            | ldem.                |                           | Sa racine est moins amère que<br>ses congénères. (Lmt.)                                                                                                                                                                           |
| n.             | V. Spé à St-Marcel, à<br>N°-D° des Anges, fl.vé.<br>en m. et j.        | Purgatif<br>léger    |                           | La racine est un tonique fort<br>utile et dont l'action se porte prin-<br>cipalem. sur les organes respirat;<br>o'est, coupée par motifé, avec du<br>lait, qu'on donne la décoction. A hte<br>dose la racine est purgative (Cin.) |

| Austriaca, Germ. oss. Monspeliaca, L. chamæbuxus, L. ypodium vulgare, L. ysticum Filix mas, C. Polypodium Filix -L. Nephrodium mas, Arn. litrichum commune, -P. officinarum, T. | Féouvé.                                    | pieds nombre<br>aux fibres con<br>bles du rhizon<br>Du grec: polus<br>rangées nomb<br>all.aux séries de<br>Du grec: polus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Austriaca, Germ. oss. Monspeliaca, L. chamæbuxus, L. ypodium vulgare, L. ysticum Filix mas, C. Polypodium Filix -L. Nephrodium mas, idrichum commune                            | Idem. Idem. , Polipodio, ita. Féouvé.      | Idem.  Id |
| oss. Monspeliaca, L. chamæbuxus, L. ypodium vulgare, L. ysticum Filix mas, C. Polypodium Filix -L. Nephrodium mas, idrichum commune                                             | Idem<br>Polipodio, ita.<br>Féouvé.         | Idem.  Idem.  Idem.  Idem.  Du grec: Polu  pieds nombres aux fibres con bles du rhizon Du grec: polus  rangées nomb all.aux séries do  Du grec: polus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| chamæbuxus , L.  ypodium vulgare, L.  ysticum Filix mas , C. Polypodium Filix -L. Nephrodium mas, . Arn.                                                                        | Polipodio, ita.<br>Féouvé.                 | Idem.  Du grec : Polu  pieds nombre  aux fibres coi  bles du rhizon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ypodium vulgare, L.  ysticum Filix mas, C. Polypodium Filix -L. Nephrodium mas, Arn.                                                                                            | Féouvé.                                    | Dn grec: Polu<br>pieds nombres<br>aux fibres con<br>bles du rhizon<br>Du grec: polus<br>rangées nomb<br>all.aux séries do<br>Du grec: polus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ysticum Filix mas ,<br>C. Polypodium Filix<br>-L. Nephrodium mas,<br>. Arn.<br>litrichum commune                                                                                | Féouvé.                                    | pieds nombres<br>aux fibres con<br>bles du rhizon<br>Du grec: polus<br>rangées nomb<br>all.aux séries do<br>Du grec: polus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C. Polypodium Filix<br>-L. Nephrodium mas,<br>. Arn.<br>litrichum commune.                                                                                                      |                                            | Du grec : polus<br>rangées nomb<br>all.aux séries do<br>Du grec : polus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| litrichum commune,<br>P. officinarum, T.                                                                                                                                        |                                            | Du grec : polus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| •                                                                                                                                                                               | 1                                          | aux tiges menue                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| rus malus acerba.DC                                                                                                                                                             | Poumiéro dé<br>Paradis.                    | Du grec; Mélio<br>mier, ou du c<br>Peren, poire.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| nalus communis, DC.                                                                                                                                                             | Poumiéro.                                  | Idem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Uha palustris. L.                                                                                                                                                               | Gaouché d'aïgo                             | Du grec: Kalath<br>beille, à caus<br>disposition des                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| lamogeton natans, L.                                                                                                                                                            |                                            | Du grec: Potan<br>vière, geiton,<br>all.à l'habitat (                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| reptans, L. Qnin-                                                                                                                                                               |                                            | Diminutif de 1<br>puissant; all à<br>priétés médica<br>Idem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                 | lika palustris. L.<br>Iamogeton natans, L. | nalus communis, DC. Poumiéro.  Uha palustris. L. Gaouché d'aïgo  samegeton natans, L. Sourbeiretto.  reptans, L. Quin-Fraisié ser.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| LLES              | HABITAT                                                                                 | PROPE                  | IÉTÉS                     |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES.            | OU L'EU DE CULTURE.                                                                     | MÉDICALES.             | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5                 | 6                                                                                       | 7                      | 8                         | l 9                                                                                                                                                                                                                                                           |
| e <b>m</b> .      | V. Cult. chez M.Joseph<br>Rougier, fl. bå.                                              | Tonique.               |                           | On attribue à la racine de ce vé<br>gétal les mêmes propriétés qu'à se                                                                                                                                                                                        |
| ₽m.               | V. Spé à Mazargues dans<br>les bois de pins, fl.b.<br>en m. et j.                       | Idem.                  |                           | congénères.<br>Mêmes propriétés que le P. ama<br>ra, ci-dessus, (Jh.Roq.)                                                                                                                                                                                     |
| e <b>m</b> .      | V. Cult. dans l'ancien<br>jin Barroil, derrière la                                      |                        |                           | Ce végétal possède les propriété<br>du P. senega (P.de Virginie.) dont l<br>réputation commence à tomberdau                                                                                                                                                   |
| ères.             | Chatreux, fl. ja.mav.etm<br>V. Spé à St-Lonp, à<br>l'Estaque, fl. oc. toute<br>l'année. |                        |                           | l'oubli. (G.S.P.')  On se sert de la décoction des ricines avec ébuilition modérée, dan les vieux rhumes. (Hœf.)                                                                                                                                              |
| lem.              | V. Spé à Ste-Victoire,<br>à l'Estaque, St-Pons,<br>etc. fl. en j. et jt. (à été         | tique.                 |                           | C'est particulièrement contre l<br>ver solitaire qu'on empl.son rhizo<br>me, qui est aussi tonique. (Lmt;)                                                                                                                                                    |
| mes,              | cult. par Blaise père.) V. Spé dans les puits fl. purp.                                 | Emména-<br>gogue.      |                           | Le Decteur Bounafoux (Rev.mée<br>1836.) à empl. ce végétal ave<br>succès dans l'aménorrhée. (Cin.)                                                                                                                                                            |
| cées po-<br>cées. | As Spé à St-Pons, fl. ro, en av. et m.                                                  | Astringent.            | Alimentaire<br>Economiq.  | Le suc du fruit donne le Cidr<br>dont on peut faire du vinaigre. I<br>bois de ce végétal est estimé por<br>le charronnage. (Lmt.)                                                                                                                             |
| łem.              | A. Cult. dans la ban-<br>lieue,fl.ro. en av. 4 m.                                       | ld. léger.             | Idem.                     | L'écorce de ce végétal a une pri<br>priété fébrièrge puissante, là où le<br>sels-du quinquima ont échaud. El<br>est empl. dans la teinture jaune. I<br>fruit est antiputride et rafra<br>chissant; le sirop que l'on en fa<br>calme la toux : On peut aussi « |
| nculacée          | V. Aq. Cult. chez M.<br>Tardif,fl.j. en av.et m.                                        | Acre.                  | Condiment.                | cause de son acrete; cependant dat<br>qq, contrées du Nord, on cenfit, (<br>les capres, ses boutons à fleurs da<br>lle vinaigre, prassaisonnement. Si<br>pérales, mêtées avec l'alun, donne                                                                   |
| dées.             | V. Aq. Spé dans les<br>fossés aqueux d'Arles,<br>fl. bl. vd. en jt.                     | Astringent.            | Alimentaire               | une coulear jaune. (Hof.) Le suc de la pl. est légèreme: astringent; ses files fraiches pa: saient pr vuinéraires. Le rhizon sert d'allment grossier en Sibéri [(G.S.PBonil.)                                                                                 |
| cées<br>adées.    | V. Spě dans le départ.<br>(St.B.R.) fl. j. en été.                                      |                        | Idem.                     | La décoction de ses files est coi<br>sidérée c° détersive; ses racin-<br>sont alimentaires; elles ont le goi<br>du panais(HœfBart)                                                                                                                            |
| lem.              | V. Spé au bord des<br>prés humides, fl. j.<br>en été.                                   | Idem. et<br>Fébrifuge. |                           | Cette pl.est employ. en médecti<br>c° astringente et prescrite avai<br>l'introduction du quinquina cont<br>les fièvres intermittentes. (Rouil                                                                                                                 |

| NOMS I                                                                 | ÉTYMOLO                                        |               |                                                      |  |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------|--|
| FRANÇAIS. LATIN.                                                       |                                                | PROVENÇAL.    | DU GENRE                                             |  |
| 4                                                                      | 2                                              | 3             | 4                                                    |  |
| P. Tormentille, vulgt<br>Tormentille, T. droite.                       | P. Tormentilla, Nestf T. erecta, L.            | Tourmentio.   | Idem.                                                |  |
| Pourpier des Jardins,<br>vulg' Pourpier, P.doré.<br>(Inde er.)         | Portulaca oleracea, L.                         | Bourtolaïgo.  | Du latin : Po<br>petite porte ;<br>forme de la ca    |  |
| Prele des champs, vulg<br>Queuede rat, Q.de che-<br>val, Q. de renard. | Equisetum arvense , L.                         | Frétadou.     | Du latin : Equival, et Seta , et à l'aspect de la    |  |
| P. des fleuves.                                                        | E. fluviatile, Sm. L.                          | Caoussoudo.   | Idem.                                                |  |
| P. d'niver, vulgt P. des<br>tourneurs.                                 | E. hyemale, L.                                 |               | Idem.                                                |  |
| P. des marais, vulgt<br>Queue de cheval.                               | E. palustre, L.                                | Caoussoudo.   | Idem.                                                |  |
| PRIMEVERE AURICULE, volg<br>Oreille d'ours, Coucou,                    | Primula auricula, L.                           | Printanièro.  | Du latin :Primi<br>all. à la préc                    |  |
| mevère, Primerolle,<br>Brayette, Coucou, Co-                           | P. officinalis, Jacq<br>P. veris, L.           | Pan de cougum | sa floraison.<br>Idem.                               |  |
| Apalanche vert.(Am.Sept.)                                              | Prinos verticillatus, L Prunus cerasus, L. Ce- | Griouetto.    | Du grec: Prici<br>all. à ses flles<br>Du latin: Cera |  |
| Griottier./Asie mineure.)                                              | rasus vulgaris, Mill.                          |               | rasonte, ville<br>mineure, sa p                      |  |
| P. domestique, vulgt<br>Prunier cultivé.                               | P. domestica, L.                               | Pruniéro.     | Du grec : Pro<br>nom de la pru                       |  |
|                                                                        |                                                | ,             |                                                      |  |
|                                                                        |                                                |               |                                                      |  |

| LLES            | HABITAT                                                                                | PROPI                 | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RLLES.          | OU LIEU DE CULTURE.                                                                    | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| i               | 6                                                                                      | 7                     | . 8                       | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| m.              | V. Cult. chez M. Blaise<br>père, ch. des Char-<br>treux. fl. j. en j. et jt            | Idem.                 | Alimentaire               | Les racines sont très-astringentes<br>et fébrifuges, on les emplois dans<br>los mêmes cas que la bistorte.(Rob)<br>D'après le Docleur Cazin, cette pi.<br>peut rempl. le Ratanbia. (Lzé,)                                                                                                                                              |
| ıcées.          | (1) Spé dans les lieux<br>cultivés, fl. j. en j.<br>et jt.                             |                       | Idem.                     | Plante potagère rafraichissante<br>légèrement autiscorbutique. D'après<br>la Flore médicale, on la confit au vi-<br>naigre à la manière des cornichons.<br>(Lmt.)                                                                                                                                                                      |
| tacées.         | V. Spé au bord de jar-<br>ret, de l'Huveaune,<br>etc. fl. vâ. en été.                  | Diurétique.           | Industriel.               | On fait avec cette pi. des tresses qui, sous le nom provençal de fré- tadou, servent à écurer la vaisselle,<br>(St.B.R.)La nédecine l'empl.centre la gravelle et l'hydropisie. (Fl.Bel.)                                                                                                                                               |
| m.              | V. Aq. Spé le long des<br>ruisseaux, dans les fos-<br>sés humides, fl. en av.<br>et m. | ldem.                 | Alimentaire               | A Rome, le péuple en mangeait<br>autrefois les jeunes pousses en<br>guise d'asperges, et, aujourd'hui<br>encore, on en fait le même usage<br>en Toscane; les bestiaux aiment                                                                                                                                                           |
| em.             | V. Aq. Spé au pied des<br>Alpines dans les ma-<br>rais, fl. en ms.et av.               | Idem.                 | Idem.                     | cette plante. (Hœf.) Il existe sous l'épidermo des Equisetum, une quantité notable de silice; cette substance pierreuse les rend propres à polir les bois durs et même les métaux. Los sonches sont douées de propriétés élurétiq. et astringentes. (G.S.P.)                                                                           |
| em.             | V. Aq. Spé au bord de<br>l'Huveaune, fl en m.et j.                                     |                       |                           | Idem. et (Bouil.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| llacées.        | V. Cult. chez div.ama-<br>teurs, fl. jp. en av.<br>et m.                               | Vulnéraire.           |                           | On s'en sert intérieurement et<br>extérieurement pour les blessures<br>de la poitrine (Bart.Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                      |
| em.             | V. Cult. chez M. Gar-<br>nier-Savatier, fl. j. en<br>ms. et av.                        | Antispas-<br>modique. | Alimentaire               | L'infusion de ses fl. est un cal-<br>mant; on les mêle au vin p <sup>*</sup> le ren-<br>dre plus agréable, et à la bière pour<br>l'empêcher d'algrir. Les flies se<br>mangent en Angleterre (Cln-Bouil.                                                                                                                                |
| ées.            | A: Cult. chez M. Geoffre<br>au Prado, fl. bl.en jt.                                    | İ                     | Į                         | On se sert de son écorce comme<br>tonique et antiseptique. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ées<br>gdalées. | A. Spé dans les monta-                                                                 | Rafraîchis-<br>sant.  | Idem.                     | Le fruit est aigrelet et se mange<br>la file entre dans la fabrication de<br>la liqueur nommée Marasquin de<br>Zara. La gomme qu'il, produit peu                                                                                                                                                                                       |
| em.             | A. Cult. dans la ban-<br>lieue,fl. bl. en av. et m.                                    |                       | Idem.                     | rempl. celle d'Arsbie. (Bl.p.) Les fruits de cet arbre sont agré ables et salutaires. Les prunaux ou prunes desséchées, sont une nourri ture très-utile pries convalescents Ou a retiré de la prune un sucre aussi blanc que celui de la canne è Sucre. L'arbre produit de la gom- me qui ales prepriétés de celle de l'Arable. (Hœf.) |

| NOMS I                                                                                                        |                                               | ETYMOLO                 |                                                                |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------|--|
| Prançais.                                                                                                     | LATIN.                                        | PROVENÇAL.              | DU GENRI                                                       |  |
| . 1                                                                                                           | 9                                             | 8                       |                                                                |  |
| P. žeineux , vulgt Pru-<br>nellier, Epine noire.                                                              | P. spinosa, L.                                | Pruno siblarello        | Idem.                                                          |  |
| P. <del>pébripuge</del> de Calabre                                                                            | P. Cocomilia , Ton.                           |                         | Idem.                                                          |  |
| P.Guinien,vulgt Guinier,<br>Heaumier , Cerise de<br>Pentecôte, etc.                                           | P. cerasus , L-Cerasus<br>juliana , Ser.      | Grosso agruetto         | Idem.                                                          |  |
| P. LAURIER-GERISE, Vulgt<br>Laurier-cerise, L. au<br>lait, L. de Trébisonde<br>L. amandier, L. aux<br>crèmes. | •                                             | Laouzié-fê.             | ldem.                                                          |  |
| P. MAHALEB, vulgt P. oderant, Cerisier oderant, Bois de Ste-Lucie, Quénot.                                    |                                               | Amarel.                 | Idem.                                                          |  |
| P. Merister, vulgt Me-<br>risier.                                                                             | P. avium, L Cerasus<br>avium, DC.             | ·                       | Idem.                                                          |  |
| P. PUTIET DE VIRGINIE,<br>vnlg'Merisier à grappes,<br>Faux beis de Ste-Lucie.                                 | P. padus, LP.cerasus, DC.                     | Amarouvié.              | Idem.                                                          |  |
| Patture faux-nare, velgt<br>Nard barbu.                                                                       | Psilurus nardoides ,<br>Trin.Nardus aristata, |                         | Du grec : Psilo                                                |  |
| Psqualier difuminbux.                                                                                         | L.<br>Psoralea bituminosa,L.                  | Engraïsso -<br>mouloun. | ténuité de l'ép<br>Du grec : <b>Psóra</b><br>all. à la surface |  |
| P. comestible, vulge Pi-<br>quotiane, <i>Tangres</i> (par<br>les osages) (4m. kpt.)                           | P. esculenta, Nutt.                           |                         | culeuse du cali<br>Idem.                                       |  |
| P. GLANDULBUX, VUIGE                                                                                          | P. glandulosa,L.                              |                         | ldem.                                                          |  |

|                    |                                                                                         |                          | <del>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </del> | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| .LES               | HABITAT                                                                                 | PROPE                    | RIÉTÉS                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| LLES.              | OU LIEU DE CULTURE.                                                                     | MÉDICALES.               | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.                         | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                    | 6                                                                                       | 7                        | l 8                                               | •                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1.                 | A: Spé dans les haies<br>de St-Loup, à la Ste<br>Baume, fl. bl. en av.                  |                          | Idem.                                             | L'écorce de ce végétal est astrin-<br>gente, ses fl. sont purgatives. On lui<br>attribue des propriétés fébritages.<br>Ses fruits, petits, sont connus sons<br>le nom de Prunelles; ils sont un peu                                                                                          |
| a.                 | A. ldem , fl. bl. en av.                                                                | Fébrifuge.               | Idem.                                             | acerbes. (G.S.P.) L'écorca de co végétal est un puissant fébrifuge: le fruit, quoique                                                                                                                                                                                                        |
| ٠.                 | A. Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. bl. en av. et<br>m.                                 |                          | Idem.                                             | un peu acide, peut se manger. (B.Jr) Cet arbre produit un très-bon fruit de dessert; le beis qui est rougeâtre, est empl. par les ébé-<br>nistes et les tourneurs. La gomme qui suinte de ce végétal est très-                                                                               |
| n.                 | A. Cult. chez M. Geof-<br>fre, fl.bl. en ms. et av.                                     | Sédatif.                 | Condiment                                         | adoucissante. (Idem ) On se sert dans la culsine des files de ce végétal, pr donner le goût d'amande au lait et aux crêmes; on doit en user avec réserve. Ces files distillées donnent une essen- ce qui ressemble fort à l'essence                                                          |
| m                  | A. Spé dans la forêt<br>d'Auriol, les îles de la<br>Durance, etc, fl. bl.en<br>m. et j. | Diurétique.<br>excitant. | Indu <b>s</b> triel.                              | d'amandes amères. (Hor.)  Son bois est recherché des ébé- nistes et des tourneurs. Ses grai- nes, d'une saveur douce et d'odeur suave, sont renommées chez les Arabes contre les calculs de la ves- sie, donnent, par expression, une                                                        |
| n.                 | A. Spé à la Ste Baume<br>fl. bl. en av. et m.                                           | ldem.                    | Idem.                                             | huile empl.dans la parfumeri* (L.mt.) Par la distillation deson fruit, on obtient le Kirsch-Wasser (eau de cerise) et le Ratafia. Son bois, d'un jaune rougeâtre, est estimé par les tourneurs et les ébdistess et sou fruit, amélioré par la culture, de fruit, amélioré par la culture, de |
| n.                 | A. Cult. chez MM. Au-<br>dibert, à Tonelle, si.                                         | Fébrifuge.               |                                                   | vient comestible. (id.) On emploie avec succès son écor-<br>ce, amère et astringente, qui a été<br>proposée c° succédanée du quinqui-                                                                                                                                                        |
| ées,               | bl. en m.<br>(1) Spé à la S <sup>te</sup> -Baume,<br>fl. de m. à jt.                    |                          | Economique                                        | na. (Jh.BLmt.)  Bon fourrage aromatique pries bestlaux. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                               |
| ineuses<br>Unacces |                                                                                         | Anticancé-<br>reux.      | Idem.                                             | On se sert de ses flles à odeur de<br>bitume, contre le cancer, l'hystérie<br>ct l'épilepsie-Cette pl.est aussi ré-                                                                                                                                                                          |
| n.                 | en j. et jt. V. Cult. chez M.Tardif, fl. bp. en j. et jt.                               |                          | Alimentaire                                       | putée fébrif.et odontal.(Lmt.G.S.P.).<br>Chaque pl. ne produit qu'un tu-<br>bercule dont l'écorce ligneuse doit-<br>être enievée avant la cuisson, l'in-<br>térieur est peu succulent. On la pro-<br>pose.c° succé.de la p.de terre.(Ecc.)                                                   |
| n.                 | V. Cult. chez MM. Au-<br>dibert à Tonelle, fl. bv.                                      | Purgatif.                |                                                   | On fait avec ses files un thé arem<br>qui est préféré au thé de fachine; on<br>les applique en cataplasme sur les<br>plaies, pren accélérer la guérison (id)                                                                                                                                 |

15 bis

| NOMS I                                                                                             | DES VÉGÉTAUX EN                                     |                               | ETYMOL                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Français.                                                                                          | LATH.                                               | PROVENÇAL.                    | DU GENR                                                                          |
| 1                                                                                                  | 9                                                   | 3                             | 4                                                                                |
| Préléa a 3 pruilles. vulgiorme de Samarie, O. à 3 files. (Caroline.)                               | Ptelea trifoliata, L.                               |                               | Du gree: Ptere<br>all. à son fru                                                 |
| Prins Aigle-Impérial,<br>vulgi Fougère commu-<br>ne, F. des bois, Gde fou-<br>gère, F. impériale.  | Pteris aquilina, L Fi-<br>bix fæmina, Ger.          | Gros Féouvé-<br>H. dou Diablé | Du grec : Pter<br>donné aux fou<br>général.                                      |
| Pulmoname du chêne,<br>vulgt Lichen pulmo-<br>naire.                                               | Lichen pulmonarius, L<br>Sticta pulmonacea,<br>Ach. | Mouffo.                       | Du grec : <i>Leich</i><br>te qui sembl<br>les arbres.                            |
| P. OFFICINALE, VUIGA II.<br>aux poumons, H.au lait<br>de No-Do, H. au cœur,<br>Sauge de Jérusalem. | Pulmonaria officinalis,<br>L.                       | Pulmonaria,<br>ita.           | Du latin: Pul<br>mon; all. au<br>s/files.                                        |
| PERSTER ROUGE DU CAU-<br>CASE.                                                                     | Pyrethrum roseum, Ad.                               | Pirétro.                      | Du grec: Pur<br>nom donné à<br>momille; ou c<br>feu, et aitho<br>c.à.d.qui brûle |
| Pynole A plles nondes, vulgt Verdure d'hiver.                                                      | Pyrola rotundifolia, L.                             |                               | Diminution de poirier; all. à des files                                          |
| Radis cultivé, vulga<br>Radis. (Chine.)                                                            | Raphanus sativus, L<br>R. S. radicula, DC.          | Rifouart.                     | Du grec : Rap<br>nom du radis.                                                   |
| R. moin, vulgt Raifort<br>des Parisiens.                                                           | R. niger, MérR. sativus, L R. S. niger, DC.         | Rabo négro.                   | ldem.                                                                            |
| Raiponce en épi.                                                                                   | Phyleuma spicatum, L.                               | Raperonzo,ita.                | Du grec : Phu<br>pl. vigoureus                                                   |
| RAPETTE COUCHÉE, vulgt<br>Rapette, Porte-feuille.                                                  | Asperugo procumbens,<br>L.                          | ,                             | Du latin : Aspe<br>all. à la surfac<br>tige et des file                          |
| Réglisse glaber, vulgt<br>Bois doux.                                                               | Gycyrrhizza glabra, L.                              | Récalissi.                    | Du grec: Gluki<br>rhiza, racine;a<br>veur sucrée du                              |
| R. akrisske.                                                                                       | G. echinata, L.                                     | R. doou lévan.                | Idem.                                                                            |

| CILLES                     | HABITAT                                                                       | PROP                  | RIÊTÉS       |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TRELLES.                   | OF LIEU DE CULTURE.                                                           | WÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES  | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            | (                                                                             | 7                     | 8            | ,                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| thoxylées                  | A. Cult. chez les mê-<br>mes, flvd. en j.                                     | Aromatique-<br>amer.  | Economique.  | Son fruit, très-aromatique, est-<br>succédané du hodifion p' la labric<br>tion de la bière. (Lint.)                                                                                                                                                                               |
| gères.                     | V. Spé le long de l'Hu-<br>veaune, fl.j.tout l'été.                           |                       | Industriel.  | On oblient, par l'incinération (<br>la pl., de la potasse qui sert à fai<br>liter la fusion dans les verrorte<br>Cette potasse est sussi empl. da<br>les blanchisseries. (Hof.)                                                                                                   |
| iépées.                    | V. Spé à la Ste-Baume,<br>s/les troncs d'arbres.                              |                       | ldem.        | Cette pl. est empl. contre l<br>affections de poitrine, les catarrh<br>chroniques, etc. Elie rempl. le ho<br>blon, en Sibérie, dans la fabric<br>tion de la Bière. (Cin.St.B.R.)                                                                                                  |
| raginées .                 | V. Spé à Montolivet, fl.<br>bro. en m. et j                                   | Béchique.             | Alimentaire  | Empl. pries maladies de poitrin<br>Cette pl. donne une grainie qua<br>tité de potasse par la combutto<br>Dans le nord on la mange c° pl. p<br>tagère. (Hosf.)                                                                                                                     |
| posées<br>baliflores.      | V. Cult. chez M. Geoffre<br>A. ro. en m.                                      | Sialagogue.           | Insecticide. | La poudre de Perze, qui tue la lacette, se fait avec les sommlis fleuries de cette pl.réduites en po dre très-fine; en les distillant à l'et prit de vin, il suffit d'une per quantité de liqueur dans l'exagne duire le même effet. La racine e empl. cme masticatoire, (Div.aut |
| lacées.                    | V. Spé dans les patu-<br>rages des Alpines, fl.<br>bl. ro. en j.              | Astringent.           |              | L'infusion des flies calme les it<br>flam. de poltrine et arrête le cou<br>de ventre. Cette pl. fait partie t<br>vulnéraire suisse. (Liz. Bart.)                                                                                                                                  |
| ifères.                    | (4) Cult. dans la ban-<br>lieue,fl. bl. en j. et jt.                          | Antiscorbu-<br>tique. | Alimentaire  | Cette plante aiguise l'appétit e<br>même temps que sa racine, qui en<br>légèrement antiscorbutique.                                                                                                                                                                               |
| lem.                       | (4) Idem.                                                                     | Idem.                 | Condiment.   | Ordinairement associé aux vian<br>des, auxquelles ce végétal sert ain<br>si d'assaisonnement alimentaire<br>Planche dit avoir extrait de sa raci<br>ne une fécule abondante et légète<br>comparable à la Cassave. (Rob.)                                                          |
| panulsees.                 | V. Cult. au Jardin bot.<br>fl. j.ou b. en jt. et a.                           |                       | Alimentaire  | Cette pl. est mangée en salad<br>sous le nom de Raiponce; sa saveu<br>est analogue à celle du salsifis.<br>(G.S.P.)                                                                                                                                                               |
| - 1                        | (1) Spé dans les décom-<br>bres: Aix, Plan-de-Cu-<br>ques, fl. b.ou bl. en j. |                       |              | Réputée aussi comme détersivé e<br>ncisive, mais peu usitée en méde-<br>tine.                                                                                                                                                                                                     |
| mineu-<br>papilio-<br>ses. | ques, fl. b.ou bl. en j.<br>V. Spéà Peynier, fl. l.<br>en m. et j.            | Adoucis-<br>sant.     | 1:           | Racine très-empl, en médeoine<br>tans diff. préparat. magistrales, el<br>surtout en décoction contre les rhû-<br>nes, la toux et l'enrouement(Fl.m°                                                                                                                               |
|                            | V. Cult. chez M. JhRou-<br>gier, fl. p. en m. et j.                           | Idem.                 | 1            | Empl. aux mêmes usages que la<br>précédente, (Hœf.)                                                                                                                                                                                                                               |

| noms i                                                                            | NOMS DES VÉGÉTAUX EN                  |                             |                                                        |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------|--|--|--|
| PRANÇAIS.                                                                         | LATIT.                                | PROVENÇAL.                  | DU GENRE.                                              |  |  |  |
|                                                                                   | 8                                     | 3                           | 4                                                      |  |  |  |
| R. à la tache, Grenouil-<br>lette; Bouton d'or, Patte<br>de loup, Jauneau, clair- | ,                                     | Més de maï.                 | Du latin: Rana, nouille; c. å. amphibie.               |  |  |  |
| bassin.<br>R. a p <sup>lles</sup> d'Aconit.                                       | R. Aconitifolius, L.                  | Boutoun d'ar-<br>gent.      | ldem.                                                  |  |  |  |
| R, AQUATIQUE, vulgt<br>Grenouillette.                                             | R. Aquatilis, L.                      | Tirassetto d'aï-<br>go.     | Idem.                                                  |  |  |  |
| R. ASIATIQUE, vulg <sup>t</sup><br>R. des Jardins,Rouma.                          | R. Asiaticus, L.                      | Ranounculo.                 | Idem.                                                  |  |  |  |
| R. Bulbeuse, vulgt<br>Radis de St-Antoine,<br>Pied de coq, P. de corbin           | R. Bulbosus , L.                      | Adonis, Rubi-<br>sso.       | Idem.                                                  |  |  |  |
| R. DES CHAMPS.                                                                    | R. Arvensis, L.                       | Ranonculo ga-               | Idem.                                                  |  |  |  |
| R. des Forêts.                                                                    | R. Silvaticus . ThR. nemorosus , D C. |                             | Idem.                                                  |  |  |  |
| R. Graminéb.                                                                      | R. Gramineus, L.                      |                             | Idem.                                                  |  |  |  |
| R. LANGUB, Vulgt<br>Grande Douve.                                                 | R. Lingua, L.                         |                             | Idem.                                                  |  |  |  |
| RRampante, vulg <sup>t</sup><br>Bassinet , Bassin d'or ,<br>Pied de Poule.        | R. Repens, L.                         | Gros boutoun<br>d'or.       | Idem.                                                  |  |  |  |
| R. Scélérate, vulgt<br>R. des marais, Gre-<br>nouillette d'eau, Sar-<br>donia.    |                                       | Pic corvino ,<br>ita.       | Idem.                                                  |  |  |  |
|                                                                                   | Polygonum amphibium,<br>L.            | Herbo de San-<br>Christoou. | Du grec : Polus<br>beaucoup de ge<br>all. à sa tige no |  |  |  |
| -                                                                                 |                                       |                             |                                                        |  |  |  |

| AMILLES MABITAT |                                                                      | PROP                              | RIÉTÉS      |                                                                                                                                                                                                |  |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| FATURELLES.     | OU LIEU DE CULTURE.                                                  | MÉDICALES. ÉCONOMIQUES on autres. |             | OBSERVATIO                                                                                                                                                                                     |  |
| lenoncutacio    | V. Aq. Špé. dans les<br>prés, fl. j.o. en m.                         | Vésicant.                         |             | Chesnau a empl. cette pl. (<br>catoire dans la goutte et le:<br>de têle; Stock, dans le rhum<br>articulaire chronique. (Cla.)                                                                  |  |
| Idem.           | V. Aq. Cult. au Jardin<br>bot.,fl. bl.en m. etj.                     | Acre.                             | Économique, | que nos renoncules indigène<br>irès-caustiques, et la piupar<br>nouses; mais qu'elles perden<br>causticité par la dessicatie<br>bouillies dans l'eau; de là vie<br>leur foin n'est pas nuisibl |  |
| Idem.           | V. Aq. Spé. au bord de<br>l'Huveaune , fl. bl. en<br>av. m. et a.    | Caustique.                        |             | bestiaux. Lorsque la pl. est recuellt les eaux stagnantes, elle est sélétère: Ses principes actif dent spécialement dans les                                                                   |  |
| ldem .          | V. Cé. dans les jardins,<br>fl. vé. en jt.                           | Acre.                             | Économique. | (Jh.R.) Voir l'obs. h la R. aconite, ci-dessus.                                                                                                                                                |  |
| ldem .          | V. Spé. au vallon de<br>Toulouse, à N°-D° des<br>Anges, fl. j. en m. | Irritant.                         | Idem.       | 1dem.                                                                                                                                                                                          |  |
| Idem.           | (I) Sp.dans les champs<br>de blé, fl. j. en m. et j.                 | Rubéfiant.                        | Idem.       | Id. La racine a beau <b>coap</b><br>d'àcreté que les files et les fi.                                                                                                                          |  |
| Idem.           | V. Spé à la Ste-Baume,<br>fl. id. en id.                             | ldem.                             | Idem.       | Mêmes propriétés que ses (<br>nères. (Bi.P.)                                                                                                                                                   |  |
| ldem.           | V. Id. fl. j. en m. et j.                                            | Idem.                             | Idem.       | Cette pl. est un peu mola-<br>que les précédentes. (Jh.R.)                                                                                                                                     |  |
| Idem.           | V. Aq. Spé dans les<br>marais d'Arles, fl. j.<br>en j. et jt.        | ldem.                             | Idem.       | La médacine n'en fait plus<br>ses propriétés, d'après le Di<br>Jh. Roque, résident dans les f                                                                                                  |  |
| ldem.           | V. Aq. Spé dans les<br>marais d'Arles, fl. j<br>på. en m.            | <b>Diur</b> étiqu <b>e</b> .      | idem.       | les fl. (G.S.P.) Cotte pl. n'est pas douée d creté des précédentes ; elle pas même astringente. Elle connue dans les pherm.sous l                                                              |  |
| Idem .          | V· Aq Spé. dans les<br>marais d'Arles, fl. j.<br>på. en m. et j.     |                                   | Comestible  | de A. dulcis, par oppositlo;<br>acris et empl. c' diurátique.(<br>Pl. très-vonéneuse mais<br>nant comestible par la culsa;<br>(Lmt.) Les bergers de Dalma<br>mangent.                          |  |
| lolygonées      | V. Aq. Spé dans les<br>fossés humides, fl. ro.<br>en j. et jt.       | Antisyphil-<br>itique.            | Économique. | Plusieurs auteurs considér<br>racine semme le meliteur sut<br>né de la salsepareille à faquell<br>te pl. ressemble beaucoup.                                                                   |  |

| NOMS 1                                                                                                                                          | ETYMOLO                                            |                         |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Prayçais.                                                                                                                                       | LATIN.                                             | PROVENÇAL.              | DV GENRA                |
| R. Bistorte, vulgt<br>Bistorte, Serpentaire<br>femelle.                                                                                         | P. Bistorta, L.                                    | Bistorto:               | Idem.                   |
| R. DE TARTARIE, Vulg <sup>e</sup><br>Sarrasin de Tartarie.                                                                                      | P. Tataricum, LP.<br>fagopyrum, Gærtn.             | Minégré.                | Idem.                   |
| R. DES PETITS OISEAUX,<br>vulg'Trainasse, Tirasse,<br>Centinote, Harnioli, Lan-<br>gue de Passereau. H.<br>des S <sup>ts</sup> innocents, Adde. |                                                    | Tirasso.                | Idem.                   |
| R. d'Orient; vulgt Per-<br>sicaire du Levant, Cor-<br>don de St-Jean, Mon-<br>te au ciel, Cordon de<br>Cardinal, Gdo Renouée.                   | ,                                                  | ·                       | Idem.                   |
| R. Liseron, vuigt Vrillee<br>batarde, Faux-liseron,<br>Liseron noir, Ordanche.<br>R. MARITIME.                                                  | P. convolvulus, L, P. maritimum, L.                | Tirassetto.             | ldem.<br>Id <b>em</b> . |
| R. Persicaine , vulgi<br>Persicaire, Pilingre.                                                                                                  | P. Persicaria , L.                                 | Sanguino.               | ldem ·                  |
| R. Polvan d'Eau, vulgt<br>R. Acre, Curage.                                                                                                      | P. <b>Hyd</b> ropiper , L                          | Herbo de la pla-<br>go. | ldem.                   |
| R ; Sarnazın, vulg <sup>t</sup> Sar-<br>razin, Carabin Biscuit,<br>Blé &Barbarie, Blé noir.                                                     | P. Fagopyrum , L. –<br>Fagopyrum vulgare,<br>Nees. | Mi négré.               | Idem.                   |

| <b>— 239 —</b> |                                                                            |             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| LLES           | . BABITAT                                                                  | PROPRIÉTÉS  |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| WLLES,         | OU LIEU DE CULTURE.                                                        | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| 5              | l. 6                                                                       | 7           | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| em.            | V. Spé dans les prés,<br>fl. rå. en m. et jt.                              | Styptique.  | Есоприми                  | astringente et peut rémpi. le rait<br>nhia; eile fournit une 'écule qu<br>sert à la panification. Ses files ;<br>mangeut ce les épinards, et tou<br>la pl. renferme du tannin employ<br>par les tanneurs et les tointurier                                        |  |
| e7a.           | (4) Spé à Château-Re-<br>nard (St. B. R.), fl.<br>j. en a. et s. (rare.)   | Féculent.   | A!imentain.               | (Cin-Ref.)  Ce végétal, plus précoce, moir sonsible aux geléne que le fagops rum vulgare, donna une plus grand quantilé de graines, mais fourn une farine plus amère, (Bouil.)                                                                                    |  |
| em.            | (1) Spé le long des<br>chemins, pelouses sè-<br>ches fl. ro de m à n.      | Astringent. | Industriel.               | Poiret et Levrat perrotia considèrent dette pl. comme un astris<br>gent remarquable. (Lis.) Ses grains<br>sont utiles à la volaille et aux peti<br>oiseaux ; on trouve sur le collet d<br>ses racines, une cochenille propi<br>à la teluture, connue sous le nome |  |
| lem.           | (4) Naturalisé sur le<br>bord de l'Huveaune,<br>fl. r. ou bl. de a. à s.   |             | Économique.               | Cochenille de Pelegue. (H@f.)<br>Cette, pl. est la plus belle e<br>genre; ses graines sont très-re<br>cherchées par la volaille. (idem                                                                                                                            |  |
| em.            | (4) Spé dans les champs<br>de blé, fl. blå. en j.<br>et jt                 |             | ldem.                     | Les semences de cette pl., far<br>neuses et nourrissantes, son t, ain<br>que celles de la précèdente, d'ur<br>grande ressource p <sup>r</sup> les oiseaux(i                                                                                                       |  |
| em.            | V. Spé s/ les plages du<br>Roucas blanc, aux<br>Courdes, fl. bl tout l'été |             | ldem.                     | Ses racines s'enfancent profunde<br>ment dans le sable, et les render<br>très-propres à fixer le sol mobil<br>des dunes. (idem).                                                                                                                                  |  |
| em.            | (1) Aq. Spé au bord de<br>Jarret, fl. purp. de<br>j. à s.                  | Astringent. | -                         | Cette pl.est recommandée pour ne toyer les plaies et arrêter les prigrès de la gangrène; intérieuremes elle est erdenuée pour le discribé rebelle. Elle fournit beaucoup de potasse et des graines pour la velaille. On en retire une coulet jaune (1dem).        |  |
| em.            | (4) Spé Idem—à Berre<br>fl. ro. l'été.                                     | Rubéfiant.  | Condiment.                | Ga végétal dont les files écrasées ca vésicantes, sert à déterger le ulcères atoniques. Les semence peuvent remplacer le poivre. La pfournit une couleur jaune verdati assez solide (Div. aut.)                                                                   |  |
| 5 <b>m</b> .   | (4) Cult.à Château Re-<br>nard, fl. bl. ou râ. en<br>av.                   |             | Alimentaire.              |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |

| NOMS I                                                                                     | Ė <b>tymolog</b>                |                |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------|
| français.                                                                                  | LATIN.                          | Provençal.     | DU GENRA.                                                                 |
| 1                                                                                          | 2                               | 3              | 1                                                                         |
| R. TINCTORIALE. (Chine.)                                                                   | P. Tinctörium, Lour.            |                | ldem.                                                                     |
| Risida Gaude, vulgt<br>Gaude, H. à jaunir.                                                 | Reseda luteola , L.             | Gaoudo.        | Du latin: Resedare<br>all. à ses proprie<br>vulnéraires.                  |
| RHINANTHE MAJEUR,<br>vulgt R. glabre, Crête<br>de coq, Cocriste.                           | Rhinanthus cristagalli,<br>L.   | Ardèno.        | Du grec Ris, mu Anthos, fleur; la forme de la ca                          |
| RHUBARBE GROSEILLE,<br>vulgi (R. pulpeuse, R.<br>ribas. (Pers.)                            | Rheum ribes , L.                |                | Du grec: Rheo, c<br>à cause de ses p<br>étés purgatives.                  |
| R. DU NÉPAUL OU AUS-<br>TRALE, vulgi Rh. de Prime<br>Albert, R. médicinale.<br>(Tartarie.) | R. Nepalense, R. Australs, Don. |                | Idem.                                                                     |
| R. Ondulke, vulgtR. de<br>Moscovie.                                                        | R. Undulatum, L.                |                | Idem.                                                                     |
| R. Palmin, vulgi R.offi-<br>cinale, R. du commerce,<br>R. du Levant, Rhubarie.             | R. Palmatum , L.                | Rhubarb•       | Idem.                                                                     |
| R. RHAPONTIC, Vulgt R. des moines, Gde patiene.<br>P. des alpes, R. Auglaise.              | Rhaponticum, M.                 | Idem,          | Idem.                                                                     |
| (Asie.)<br>R. Victoria.                                                                    | R. Victoria.                    | Idem.          | ldem.                                                                     |
| Ricin commun ; vulgt<br>Palma-christi , Ricin ,<br>Kiki                                    | Ricinus communis, L.            | Palma-christi. | Du latin; Ricins<br>que; all, à la re<br>bl. de la graine<br>cet insecte. |
|                                                                                            |                                 |                |                                                                           |

| LLES                | . HABITAT                                                                           | PROP          | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| elles.              | OR THE DE CALLANS                                                                   | MEDICALES.    | ÈCONOMIQUES<br>ou actros. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5                   | 1                                                                                   | 7             |                           | ,                                                                                                                                                                                                                                             |
| m,                  | (1) Cult. [au Jard. bot. fl. m. de. s. à d.                                         |               | Industriel.               | Cette pl. renferme, principalemen<br>dans ses feuilles, une matière bleu<br>analogue à celle de l'indigo (G.S.P.                                                                                                                              |
| acées.              | (2) Spé à Arles , lieux<br>arides , fl. j. en m.                                    | Astringent    | ldem.                     | Macérée dans l'eau , c. pi. donne<br>une teinture jaune empl. pries étof<br>fes; sa graine produit de l'huik                                                                                                                                  |
| 1ées rhi-<br>1ées . | (1) Spé dans les prés<br>des Petites-Crottes;fl.<br>j. en 10.                       | Acre.         |                           | par expression (Hœf.)  Cette pl. åcre et amère est rarement mangée par les troupeaux; or croit qu'elle n'a jamais été emplen médecine. Ne pourrait-on par                                                                                     |
| mées.               | V. Cult chez M. Guiyomard,<br>à Saint-Barnabé, fl.<br>v.d. en j.                    | Purgatif doux | Alimentaire.              | faire qq. essais avec prudence. (id.) On empl la pl.entière dans les ma- ladies inflammatoires. Les pétioles se mangent comme pl potagère ei sont très-agréables et très-rafraf- chissants; ou bien on les confits au                         |
| m.                  | V. Cult chez le Dotter<br>Sicard et M. Geoffre,<br>au Prado, fl. râ. en j.          | ldem.         | ldem.                     | sucre, au miel, etc. (tdem).  Outre ses propriétés alimentaires, recommandées par le Dr Méran, ce praticien ajoute que les nervures médianes des flies sont asser l'ches en acide oxalique pour être utilisées dans les arts. La racine de    |
| m.                  | V. Cult. au Jard. bot.<br>fl. vd. en j.                                             | ldem.         | Idem.                     | la pl. est purgative. (Lmt). L'ou se seri de la racine en mé-<br>decine. Mais les côtes de la pl. pe-<br>lées et coupées par tronçons, sont<br>mises dans les tartes avec ou en<br>place de fruit. (B.J')                                     |
| m.                  | V. Cult chez M. Gamier-<br>Savatier, ch. de St-<br>Barnabé, fl. já en j.            | Idem.         | Idem.                     | On récolte les racines de cette<br>pl. tous les 4 ans; daus qq. con-<br>trées, on mange ses jeunes files<br>cuites, préparées c° les épinards.<br>C'est un médicament précieux c°<br>tonique et c° purgatif doux et for-<br>tifiant. (Bouil.) |
| m.                  | V. Idem; fl. jå. en j.                                                              | Idem.         | ldem. et<br>Industriel    | Mémes propriélés que la précé-<br>dente. La pl. entière donne une<br>couleur jaune, et s'empl, surtout à<br>la teinture des cuirs. (Idem.)                                                                                                    |
| m.                  | ldem.                                                                               | Idem.         | Idem.                     | Cette plante, excellente pr l'ali-<br>mentation. mérite d'être soigneu-<br>sement cultivée en France (Mér.)                                                                                                                                   |
| rbiaces.            | Aº Cult. dans la ban-<br>lieu : Naturalisé à la<br>S¹e-Baume, fl. pur. de<br>m. à ដ | Idem.         |                           | L'huile de ricin est empl. en mé-<br>decine c° vermifuge et purgatí, et<br>aussi dans les arts; préparée avec<br>soin, elle pourrait entrer dans la<br>cuisine. Les files sont émolifentes<br>et servent à la nourriture d'un<br>bombyx.      |

| NOMS                                                         | NOMS DES VÉGÉTAUX EN                      |             |                                                                         |  |  |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------|--|--|
| PRAUÇAIS.                                                    | LATIE.                                    | PROVENÇAL.  | DU GENRI                                                                |  |  |
| 4                                                            | 9                                         | 3           |                                                                         |  |  |
| RIE CULTEVE. (inde.)                                         | Oryza sativa , L·                         | Riz.        | De <i>Eruz</i> , non de la pl.                                          |  |  |
| R. SEC DE LA CHINE, vulgt<br>R. de Montagne, R. de<br>Cano.  | O, sativa mutica, C. V.                   | ldem.       | ldem                                                                    |  |  |
| Robinier faux-Acacia.                                        | Robinia pseudo-Acacia,<br>L.              | Acacia.     | Du uom de <i>Ves</i><br>bin, à qui Li<br>dédié.                         |  |  |
| ROCOU A TRINTURE. (Am. mér.)                                 | Bixa orellana , LB.<br>americana , Poir.  |             | Bixa, nom que<br>ce végétal en<br>que.                                  |  |  |
| Romanin officinal, vulgi<br>Romarin , H. aux cou-<br>ronnes. | Rosmarinus officinalis,<br>L.             | Roumaniou.  | Du latin: Ros m<br>rosée de mer:<br>position près de                    |  |  |
| Ronce bleve; R.à fruits<br>bleuatres, Petite rom.            | Rubus cæsius, L,                          | Roumi.      | Du latin: Rube<br>ge; all. à la                                         |  |  |
| sauvages , M. de remri,<br>Meuron , Ronce de St-             | R. Fruticosus, LR. discolor, Weib. Nées.  | Roumias.    | ordinaire du fri<br>Idem.                                               |  |  |
| François, etc. R. Framboisier, vulgt framboisier.            | R. Idœus, L.                              | Framboisié. | Nommé par Dios<br>Batos idaiké ,<br>qu'il avait été c<br>sur le mont Id |  |  |
| R. F. vulgt merveille des<br>4 Saisons.                      | R. Semper florens, L.                     | Idem.       | idem.                                                                   |  |  |
| Roquet te cultivée.                                          | Eruca sativa , Lmk.<br>Brassica Eruca, L. | Rouquetto.  | Du latin: <i>Urere</i> , all.à sa saveur j                              |  |  |

| HLLES                      | HABITAT                                                                         | PROP                  | RIÉTÉS                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TRELLES.                   | OU LIRU DE CULTURE.                                                             | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUE<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                            | <del></del>                                                                     | 1 7                   |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| inées.                     | (4) Cult. dans to delta<br>du Rhône, fl. blå. en<br>jt. et a.                   | Astringent<br>léger   | Alimentaire              | Ce végétal fournit un aliment d<br>plus sains pour l'homme. En Chi<br>On le fait farmenter pren obles<br>par la distillation l'arack, lique<br>énivrante. C'est le pilan, le cou<br>cousses des Arabos. En Europe, .<br>connaît l'usage fréquent, tant «                             |
| lem.                       | (1) Cult. chez le docteur<br>Sicard, fl. blå. en jt.                            |                       | Idem.                    | santé qu'en maladie, que l'on fa<br>de cette graminée. Avec le paki<br>on fabrique de joils chapeaux.<br>Cette espèce pourrait applé<br>jusqu'à un certain point au ris o<br>dinaire; Ra calture plus répandi<br>permettrait d'abolir les rialère<br>dont les émanations sont si meu |
| mineu-<br>papilio-<br>ées. | A. Cult. dans les jar-<br>dins et boulevards de<br>la ville, fl. bl. en m.      | Antiscorbe-<br>tique. | Industriel.              | trières pr l'humanité. (Lan.) Les fl. sont empl. en médecine « antispasmodique; on en fait un siro agréable et rafraichissant, et l'o est parvenu à en retirer une teintui jaune. Le bois susceptible d'un bea poil, sert à faire des meubles; en                                    |
| źcs.                       | As Cult. chez M. Geof-<br>fre, au Prado, fl. bl.<br>ro.                         | Cordial.              | ldem.                    | faisent bouillir il communique au si une couleur jauneà la laine. (Hos Avec la pulpe de fruit, ou pre pare le Roccu, pâte cordiale et ra fraichissante; et en y joignant le ju de cikren et la gomme, on formeun                                                                     |
| es.                        | V. Spé sur les colli-<br>nes de St-Loup, etc.<br>fl. bp. en ms.                 | ldem.                 | Idem. Condiment.         | conleur écariate deut les hollandai<br>colorent certains fromages. (Jac-<br>Bouitit dans le vin , cotte pl. toi<br>tifie les nerfs ; en infusion elle et<br>torique-excitant. On l'empl. co con<br>métique, et sert de condiment pri<br>cuisine, les files et les fiententain.       |
| ées dry-<br>s.             | V.Spé dans les lieux in-<br>cultes: à la SteBaume;<br>fl. ro. ou bl.de jt. à s. | Astringent.           |                          | la fabric de l'eau de la Reine deHon<br>grie et du vinaigre des Avolenrs. (ld.<br>Le fruit de cetarbrisseau est plu<br>acide que le R. fruticosus; il pen<br>toutefois le rempi. dans see diver                                                                                      |
| em.                        | V. Idem.                                                                        | ldem.                 | Idem.                    | usages (Lizid.): On mange le fruit bien que d'une saveur acide ; on peut en faire de vin et de l'anu de vin. Les files son                                                                                                                                                           |
| em.                        | V. Spé à la Ste-Baume,<br>fl. bl. en m. et j.                                   | Calmant.              | Idem.                    | empl. en décoction pr gargarisme<br>dans les maux de gorge. (id.)<br>La puipe de son fruit est très-<br>parfumée ; dissoute dans l'eau elli<br>forme une boisson propre à diminu-<br>er la chaleur fébrile dans les mais-<br>dies l'ouvernesses                                      |
| m,                         | V.Cult.ches M.Chipot,ss<br>Prado, fl. bl.en j. « jt.                            | Idem                  | ldem.                    | dies algues: on en parfume agrés-<br>blement le vin. (Hœf.)<br>Mêmes usages que le précédant<br>l'étable de le précédant<br>l'appar (Chin.)                                                                                                                                          |
| ères.                      | (1) Cult.dans les jardins<br>potagers,fl.jå.en m.et j.                          | Antiscorbu-<br>tique. | Alimentaire              | rros. (Chip.)<br>Les flles de cette pl.sont mangée:<br>en salade ou c° assaisonnem. (B.Jr.)                                                                                                                                                                                          |

| . NOMS                                                                                                 | DES VÉGÉTAUX EN                       |                               | ÉTYMOLO                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                                              | LATIW.                                | PROVENÇAL.                    | DU GENRE                                                         |
| 4                                                                                                      | 2                                     | 3                             | 1                                                                |
| Roquette sauvage, (Di-<br>plotaxe à flies menues).                                                     | <b>Dip</b> lotaxis tenuifolia,<br>DC. | Rouquetto féro<br>-R. jaouno. | Du grec: <i>Diploo</i><br>ble; all.à la doul<br>gée de graines d |
| Rosage a g <sup>des</sup> fleurs.<br>vulg <sup>t</sup> R. d'Amérique ,<br>G <sup>d</sup> Rhododendron. | Rhododendron maxi-<br>mum , L.        | Loouzié deis<br>Alpo.         | Du grec: Rhodon<br>dendron, arbre<br>la couleur des:             |
| R. Ferreginbux, vulgt<br>Laurier-rose des Alpes.                                                       | R. ferrugineum, L.                    | ldem.                         | ldem.                                                            |
| R. Pontique, (Asie min.)                                                                               | R. Ponticum , L.                      |                               | ldem.                                                            |
| Rosbau a Balais, vulg <sup>t</sup><br>Jone à balais.                                                   | Arundo phraymites, L.                 | Canéou.                       | Du celtique ; Arı<br>c. à. d. pl. aqu                            |
| R. A QUENOUILLE vulgt<br>R, cultivé, G <sup>d</sup> roseau.<br>Roseau des jardins,                     | A. donax , L                          | Cano.                         | ldem.                                                            |
| Canne de Provence.<br>Rosièra 4 400 piles, vulgt<br>R. pâle.                                           | Rosa centifolia , L.                  | Rousié à 100<br>fueillos.     | Du grec: <i>Rhode</i><br>de la rose.                             |
| vulgt R. des 4 saisons.                                                                                | Rosa kalendarum, Bork.                | Rousié.                       | Idem.                                                            |
| R. DES CHIENS, Vulgt R. Sauvage, R.des Haies, Eglantier, Cynorrhodon.                                  | R, canina , L.                        | Agarancié , A-<br>gufié       | Idem.                                                            |
| R. FRANÇAIS, Vulgt R. de Provins, R. rouge.                                                            | R. Gallica , L.                       | Rousié deis<br>ubriagos.      | Idem.                                                            |

| ILLES   | HABITAT                                                                           | PROPI                | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RLI.ES. | OU LIEU DE CULTURE.                                                               | MÉDICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 8       | <u> </u>                                                                          | 7                    | 8                         | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| em.     | V.Spé lieux incultes et<br>décombres. fl. j. de<br>m. à o.                        | ldem.                |                           | Il seraità désirer que cette pl.:<br>puissamm. excitante et antiscorbi<br>tique,fut relevée dejl'oubli dans le                                                                                                                                                                                   |
| iées.   | As Cult. chez div. jar-<br>liniers-fleuristes, fl.<br>ro, en j.                   | Astringent.          |                           | quel eile estlombée en médec. (Rod<br>Les fliesses evégétal sont tas<br>asiringentesset amères; on les<br>empl. extérieurement dans le trai<br>tement de certains ulcèrès de na                                                                                                                  |
| em.     | As Spé sur les Alpines<br>(Gér.), fl. ro. en j.                                   | Antidar -<br>treux . |                           | ture atonique. (Fl.me) On a fait avec ce végétal diver essais pr guérir les darires etles al fections authritiques rebelles. (Jh. R Ses bourgeons, infusés dans l'huile donnent ce qu'en appells, l'haile e                                                                                      |
| em.     | As cult, chez M. Rou-<br>gié-Sarrète, R du<br>Jardin botániq. 28, fl.<br>p. en m. |                      |                           | marmotte, antirhumatismale. (Lmt<br>Ge végétal est vénéneux: le mi<br>puisé par les abeilles, sur ses fi<br>donne des vertiges et des nausées<br>Toutefois, in médecha l'empl.contr<br>les affections goutteuses opiniàtre                                                                       |
| unées.  | V. Aq. Spé au bord de<br>Jarret, au Rouet, au<br>marais de la Camar-              | Dépuratif.           | Industriel.               | et les douleurs rhumatismales (J.R.<br>La racine a les propriétés d<br>chiendeut ; ses tiges serveut à div<br>usages économiques et ses débri<br>sont un excellent engrais pria vi                                                                                                               |
| .em.    | gue, fl. vp. en jet jt. V. Spé le long de l'Ilu- veaune, fl. vl)lå. en s. et o.   | Idem.                | lden≇.                    | gno. (HœfSi.B.R.)  La racine passo pr fantilalteuse ce régétal sert au mêmes usage que le précédent. (Lmt.) ?                                                                                                                                                                                    |
| ées ro- | V. cult. chez les jardi-<br>niers-fleuristes, fl. en<br>m.                        | Astringent.          | Idem.                     | Rouillon-lagrange présente le<br>pétales de cette. pl. c° purgatifs<br>L'odeur suave que répand sa fi.e.<br>faitfretirer l'essence, et l'eau de ro<br>ses si fréquemment (empl. dans i<br>parfumerio. (Bost.)                                                                                    |
| em.     | ldem.                                                                             | Idem.                | Idem,                     | Les fl. de co végétal sont!présé<br>rées problemir l'essence et l'eau dis<br>tillée de roses. (Lmt.)                                                                                                                                                                                             |
| em.     | V. Spé dans les buissons, fl. j. ou o. en m. et j.                                | Idem.                | Comestible.               | Son fruit donne une conserve as tringente, antiputride; ses; jeune files infusées, présentent un thé a gréable. La tige offre souvent un «xcroissance chèvelue (piqure d'un insecte), qui était connue sous inom do Bédéguar, et usitée c' diu                                                   |
| em.     | V. Cult. chez M. Blaise<br>père, ch. des Char-<br>treux, fl. r. p. en j.          | Idem.                | Industriel.               | rétique, antheiminique et antis crofuleux. (Idem.) Ses pétales servent à la préparation du miet rosat et à la conservede rose, laquelle, prise à vant le repas, facilite la digestion; ses usages dans la parfumerie, comme dans la fabrication des liqueurs pâtes, etc. sont très-répandus(Lis. |

| NOMS                                                                                                       | DES VÉGÉTAUX EN                                    |                              | ETYMOLO                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                                                  | LATIN.                                             | PROVENÇAL.                   | DU GERRE                                                  |
| 1                                                                                                          | 2                                                  | 2                            | 4                                                         |
| odeur de reinette, Eglan-<br>tier odorant, E. rouge,<br>Rossolis A plles Lon-<br>cues, vulgt Rosée du      | Drosera longifolia , 1                             | Rugiada del<br>sole , ita.   | ldem.  Du grec : <i>Drosc</i> sée; all. aux go            |
| Soleil, H. de la rosée,<br>H. aux goulfeux. R. A Flee RONDES,<br>vulgt Rossolls.                           | 1                                                  | Rorella , ita.               | tes qui séjourn<br>les flles.<br>Idem.                    |
| * R. obovalb.                                                                                              | D. obovata, Mert.                                  |                              | ldem.                                                     |
| ROTIN, RATAN OU RO-<br>TANG, SANG-DRAGON.                                                                  | Calamus draco, Willd.                              | Sangue di dra-<br>cone, ita. | Du grec: Kalam<br>seau.                                   |
| RUBANIER HAMEUX.                                                                                           | Sparganium ramosum,<br>Huds.                       |                              | Du grec : Sparg<br>bandelette.; all<br>forme des files    |
| RUE A Files ÉTROITES.                                                                                      | Ruta angustifolia,Pers.                            | Rudo.                        | Du grec: Rhéô, je<br>all. à ses prop                      |
| R. DE MONTAGNE.                                                                                            | R. montana, Clus.                                  | Idem.                        | emménagogues.<br>Idem.                                    |
| R. FÉTIDE, vuigt R. des<br>jardins, Rue, H. de<br>grâce.                                                   | R. graveolens , L.                                 | ldem.                        | ldem.                                                     |
| RUMEX AQUATIQUE, vulgt<br>R. à longues files, Gde<br>patience des eaux, Pa-<br>relle des marais.           | Rumex aquaticus , L.<br>R. hydrolapatum ,<br>Huds. | Lapas ; II. de<br>la pax.    | Du latin : <i>Rume</i> ,<br>que ; all. à la<br>des flles. |
| R. PATIENCE, Vulgt Pa-<br>tience, officinale, Parel-<br>le, Oseille-épinard, Epi-<br>nard immortel, Dogue. | R. patientia , L. Lapa-<br>tum acutum, Lob. Ger.   | Idem ·                       | ldem.                                                     |

| LES   | HABITAT                                                                                                             | PROPRIÉTÉS          |               |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LRS.  | OU LIEU DE CULTURE.                                                                                                 | MEDICALES.          | tconè mi QUES | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                   |
|       | 6                                                                                                                   | 7                   | 8             | 9                                                                                                                                                                                                                                               |
| zées. | V. Spé dans les buis-<br>sous, fl. r. en m. et j.<br>V. Aq. Spé aux envi-<br>rons de Paris, fl.blå.<br>en jt. et a. |                     | •             | tes flies de ce végétal, séchées<br>à l'ombre, et infusées comme du thé<br>forment une boisson asses agrés-<br>ble. (Hof.)<br>On en compose un sirop empi.con-<br>tre l'asthsme, la toux invétérée et<br>l'ulcère du poumon. (Bart.)            |
| 12    | V, idem, fl. blå. en jt,                                                                                            | ldem.               |               | Mêmes prepriétés et même émploi<br>(M.) On empl. ce végétal dans l'hu-<br>moopathie; il entre dans la fabrice                                                                                                                                   |
| 1.    | V. Idem, fl. vd. en jt.<br>et a.                                                                                    | idem.               |               | de la liqueur appelée : Rossoglio.<br>Mêmes propriétés. — Le D'G. de<br>St-Pierre rapporte que les habitants<br>de qq. campagnes éroient encoré                                                                                                 |
| ۶,    | V. A. cult. chez M.<br>Geoffre.                                                                                     | Idem.               | Industriel.   | aujourd'hut donner de la force et de la souplesse à leurs membres, en les frottant avec des pil. de Drosera.  Le fruit exsude une substance gommo-résineuse connue sous le nom de Sang-Dragon. Les tiges, entre les nœuds, servent à établir de |
| es.   | V. Aq. Spé dans les<br>marais d'Arles et de<br>Mazargues, fl. bl'. en<br>m.                                         | mague.              |               | helles cannes et baguettes. (Duch.) La souche de ce végétal a été regardée » proore à guérir de la morsuro des animaux vénineux. Ello renferme de la fécule c° les phizomes de ses songénères et des                                            |
| •     | V. Spé sur les hau-<br>teurs de la banlieue,<br>fl. ja en j. et jt                                                  | Emména-<br>gogue.   |               | Thypha. (G.S.P.) Cette pl. a à peu près les mêmes propriétés que la R. fétide, cl- après. (Jac.)                                                                                                                                                |
|       | V. Spe. Lieux secs et pier-                                                                                         | Idem.               | İ             | Idem.                                                                                                                                                                                                                                           |
|       | reux, fl. j.vâ.en jt. et a.<br>V. lde ma.                                                                           | Idem.               |               | L'École de Salerne dit de ce végé-<br>tal: Nobilis est ruta, qui lumina,<br>reddit acuta; on lui attribualt beau-<br>coup de propr., entre autres celles<br>de sudorifique et d'anthelminitique.<br>(Hac.)D'après Vambout, la décoction         |
| es.   | V Aq. Spé sur les<br>bord des fossés hu-<br>mides, fl. vd. en m.                                                    | Purgatif-<br>léger. | Alimentaire   | de ses feuilles ajoutée au suifate de<br>fer, est un désinfectant complet.                                                                                                                                                                      |
| ١.    | V. Spé dans les prés,<br>fl. vd en j.et jt.                                                                         | Dépuratif.          | Idem.         | les parties enflammées. (Hec.) Les propriétés de cette pl. agissant lentement, d'où le nom de patience. Sa racine donne une couleur jaune ; les files sent mangées comme les épinards (Lmt.)                                                    |

| NOMS                                                                                    | ETYMOLO(                                     |                                              |                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                               | LATIN.                                       | PROVENÇAL.                                   | DU GENRE.                                              |
| 1                                                                                       | 1 9                                          | <u>                                     </u> | 1                                                      |
| R. OSEILLE, Vulgt Oseille<br>commune, O.sauvage<br>Gde Oseille.                         | R. acetosu, LOxalis,<br>Lob.                 | Vinégrotto.                                  | Idem.                                                  |
| R. PETITE OSEILLE,<br>Vulgi P. Oseille, O. de<br>brebis.                                |                                              | Aigretto.                                    | Idem.                                                  |
| R. Sangum, vulgt Pa-<br>tience rouge. P. san-<br>guine, Sang-dragon                     | R. sanguineus, LR. nemorosus, Schrad.        | Lapas.                                       | ldem.                                                  |
| Rumex crépu. vulgt Pa-<br>tience crépue, Oseil-                                         | Rumex crispus, L.                            | Idem.                                        | Idem.                                                  |
| le crépue.<br>R. a fruilles obtuses,<br>vulgiPatience sauvage.                          | R. obtusifolius, LR.<br>Friesii, Gr. et God. | ldem.                                        | ldem.                                                  |
| SAFRAN MÉDICINAL ,<br>vulg <sup>t</sup> S. cultivé , S. du<br>gátinais, S. d'automne.   |                                              | Safran.                                      | Du gree: <b>Krokes</b><br>de la pla <b>nte</b> .       |
| Sagittaire flèche-<br>D'Eau, vulg! Flèchière.                                           | Sagittaria sagittæfolia,<br>L.               |                                              | Du latin : Sagitta<br>che ; all. à la fe<br>des files. |
| SAINFOIN A BOUQUETS,<br>vulgt S. d'Espagne, S.<br>des teinturiers, Sulla<br>(à Naples). | Hedysarum corona-<br>rium , L.               | Esparcéou.                                   | Du grec: <b>Hédus</b> ,<br>all. à sa qualité sa        |
| SALICAIRE A PLLES D'HYS-<br>SOPE.                                                       | Lythrum. Hyssopifo-<br>lium, L.              | ·                                            | Du grec: Luthron, des blessures; la couleur de la      |
| S. commune, vulgt Ly-<br>simaque rouge, S. a<br>épis                                    | L.salicaria,LLysima-<br>chia purpurca , Lob. | Salicaria ita.                               | Idem.                                                  |
| Salicorne Herbacke,<br>vulgt Salicor, Salicot,<br>Passe-pierre,                         | Salicornia herbacea, L.                      | Salicorno.                                   | Du latin: Sal, sel<br>à la soude que con<br>la pl.     |
| S. LIGNEUSE.                                                                            | S. fruticosa , L.                            |                                              | ldem.                                                  |

| ILLES   | HABITAT                                                                      | PROP                  | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RELLES. | OU LIEU DE CULTORE.                                                          | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 5       | 1 6                                                                          | 7                     | 8                         | •                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| em.     | V. Cult. dans les jar-<br>dins potagers, fl. vd.<br>en m. et j.              | Antiscor-<br>butique. | Alimentaire               | fait ranger au nombre des alimen<br>raffraichissants et des médicamen<br>antiseptiques (G.S.P.) Dans les art<br>i'oseille est empl. pour préparer<br>la teinture rouge, les fits de lin,                                                                             |
| em.     | V. Spé dans les lieux<br>secs de la banlieue,<br>fl. vd. en m. et j.         | Tempérant             | Idem.                     | chanvre, les toiles. (Hœf ) Idem. En broutant cette pl., l brebls sont préservées de cette m ladie qu'on nomme pourriture. (té                                                                                                                                       |
| em.     | V. Spé à Jarret, fl. vd.<br>en jt. et a.                                     | Dépuratif.            | Idem.                     | L'action isxative de cette pl. e<br>assezfaible; ses jeunes pousses so<br>mangées c°.les épi nards. (Fl.m'                                                                                                                                                           |
| em.     | V. Spé lieux humides,<br>fl. vd. en été.                                     | Idem.                 | ldem.                     | Sa racine remplace souvent da<br>le s officines celle de la patience o<br>ficinale. (Fl. m. belg.)                                                                                                                                                                   |
| em.     | V. Spé le long des prai-<br>ries ,fl. vd. en été.                            | Idem.                 |                           | Idem.                                                                                                                                                                                                                                                                |
| es.     | V. Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. p. en s. et o.                           |                       | Condiment.<br>industriel. | Le safran est très-empl. en me<br>decine: il fournit aux teinturie<br>une belle couleur jaune; les peli<br>tres en font usage pour laver leu:<br>plans. Les buibes donnent beaucot                                                                                   |
| acées.  | V. Aq. Spé dans les<br>fossés humides d'Ar-<br>les, fl. bl. en j. et a.      | Vuluéraire            | Idem.                     | de fécule amilacée, saine et noui rissante. (Hœf.) Cette pl. a été vantée c° vainé raire, astringente et détersivé; tou tefois, les bulhes très-nombrease qui sont attachées à ses tiges souter aines, en font une pl. précieuse a aliment: ces bulbes renferment un |
|         | V. Spé dans les prai-<br>ries artificielles , fl.<br>r. en j et jt.          |                       | Economi-<br>que.          | substance ferme et blanche appre<br>chant de celle de la châtaigne. (Id<br>Fournit aux bestlaux un fourrag<br>de bonne qualité (Idem).                                                                                                                               |
| ariées. | (1) Spé à Marignanc :<br>lieux humides , fl.                                 | Antiscor-<br>butique. |                           | Cette plante est réputée auss<br>vuinéraire (G. S. P.)                                                                                                                                                                                                               |
| em.     | pur. en j. et jt.<br>V. Aq. Spé au bord de<br>Jarret, fl. pur.de jt.<br>à S. | Astringent.           | Alimentaire               | Vêgétal empl. contre lajdiarrhée ato<br>nique, la dyssenterie ; et en colly<br>res et gargarismes .Ses files se man<br>gent en guise d'épinards. (Cin.Liz.                                                                                                           |
| podées. | (1) Spé sur le littoral<br>de la Camargue,fl. en                             | Antiscorbu-<br>tique. | Condiment;<br>Industriel. | Ses files confites an vinaigre four<br>nissent un assaisonnementaux sa<br>lades; ses cendres donnent de la sou                                                                                                                                                       |
| m.      | épis vd. en a. et s.<br>V. Spé idem, fl. en a.<br>et s.                      |                       | Idem.                     | de (Hœf.)<br>ldem. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                            |

| NOMS 1                                                                                                | DES VÉGÉTAUX EN                     |                  | ÉTYMOLO                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------|
| PRAWÇAIS.                                                                                             | LATIW.                              | Provençal.       | DU GENER                                                        |
| 1                                                                                                     | 2                                   | 1 3              | 4                                                               |
| Salsepareille offici-<br>rale. (Pérri).                                                               | Smilax Salseparilla, L.             | Gros gramé.      | Du grec: Smild<br>toir; all. à l'api<br>la tige.                |
| Salsifis Blanc, vulgt S.<br>à files de poireau, sal-<br>sifis, Cercifix.                              | Tragopogon porrifoli-<br>um, L.     | Sarsifis.        | Du grec: Trago<br>Pogon, barbe;<br>imitant la barl<br>bouc.     |
| S. DES PRÉS, Vulg¹ Bar-<br>be de bouc.                                                                | T. pratense, L.                     | Barbe bouc.      | Idem.                                                           |
| SAMOLE DE VALERANDUS,<br>vulge Mouron d'eau.                                                          | Samolus valerandi , L.              |                  | Du celtique: Sa<br>mos, porc; c. a<br>ment de porc.             |
| Sanguinaire du Canada.                                                                                | Sanguinaria canaden-<br>sis . L.    | Centinodia, ita. | Du latin: Sangui<br>all. an suc de l                            |
| Sanguisoree commune,<br>vulgt Gde Pimprenelle,<br>P. des prés, P. d'Italie.                           | Sanguisorba officinalis<br>L.       | Armentelo fé.    | Du latin: Sangui<br>sorbere, boire;<br>arrêter les hén<br>gies. |
| Sanicle d'Europe, vulgt<br>Sanicle , H. de St Lau-<br>rent.                                           | Sanicula Europæa, L.                | Saniclo.         | Du latin: Sanare,<br>all. à ses propt                           |
| SANTOLINE CYPRES, vulgt<br>Aurone femelle, G <sup>de</sup> et,<br>petite citronelle, Petit<br>cyprés. | Santolina chamæcypa-<br>rissus , L. | Gardo-raoubo.    | Altération de San<br>c. à. d. pl. Sa<br>cause de ses ve         |
| Sapin a f <sup>lles</sup> d'If, vulgt<br>S. commun.                                                   | Abies taxifolia , L.                | Sap.             | Du grec: Abin, :<br>Sapin.                                      |
| S. BAUMIER , Vulgt Bau-<br>mier de Güéad . (Am. ber.)                                                 | Pinus balsamea, L                   | Idem.            | ldem.                                                           |
|                                                                                                       |                                     |                  |                                                                 |

| ILLES                            | HABITÀT                                                             | PROPI                 | RIÉTÉS                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RELLES.                          | OU LIEU DE CULTURE.                                                 | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUE<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5                                | l 6                                                                 | 1 7                   | 8                        | •                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| cées.                            | W. Cult. chez M. Tardif,<br>au Prado, fl. bl. en.<br>a. et s.       |                       |                          | La racine de cette pl. est. emp<br>particulièrement dans le traitemen<br>des maladies vénériennes; mais ell<br>convient également dans teutes je<br>maladies où il importe d'active                                                                                                    |
| osées<br>iflores.                | (2)Spé dans les champs<br>fl. bpur.en m.                            | Apéritif.             | Alimentair               | l'action du système outané. (Rob. c Cette pl. est remplie d'un sai laiteux et très-doux. Ou en mang les jeunes peusses dans le uerd ainsi que les files et les racinas leur saveur se rapproche beaucoug de celle du saisins d'Espagne. (Hopf.                                         |
| em.                              | (2) Spé dans les prés, fl. j. en m. et j                            | Idem.                 | Idem.                    | 1dem.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ılacées.                         | V. Aq. Spé à Jarret,<br>l'Estaque, marais<br>d'Arles, fl. bl. en m. |                       |                          | Plante à suc amor participant au<br>propriétés du Veronica Beccabunga<br>(G.S.P.)<br>La racine de cette pl. contient us                                                                                                                                                                |
| véracées                         | V. Cult. au Jardin zoo-<br>logique, fl. bl. d'av.<br>en m.          | Vomitif.              |                          | suo émétique. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ées san-<br>orbées.              | V. Spé dans les prés                                                | Astringent.           | Industriel.              | Ge végétal est un peu plus as-<br>tringent que la Pimprencile à la-<br>quelle il ressemble beaucoup. Seat<br>fleurs donnent un très-beau gris<br>sur la sole, la laine et le coton.                                                                                                    |
| llifères<br>- <del>s</del> émi - | V. Spé à N°-D° des Anges, fl. bl. en j.                             | Vulnéraire.           |                          | (Bouil.) On regardait autrefois cette pl. ci<br>une panacée universelle: l'école de<br>Salerne a dit : La Sanicle fait aux<br>chirurgiene la nique! On fait des<br>infusions théiformes avec ses flies,<br>dans les chutes, etc. A l'extérieur,<br>on les applique comme toniques et   |
| sées<br>iflores.                 | V. Spé aux collines de<br>Ste-Marguerite, fl. j.<br>en j. et jt.    | Tonique.              |                          | détersives. (cln.) On en extrait une huite qui est ver- mituge; on en compose une boisson ressemblant à la limonede; et l'in- fusion de ses fl., dans le vinaigre, peut' rempi. la lavande pr la toitet-                                                                               |
| es.                              | A. Cult. au Jard. bot.                                              | Antiscorbu-<br>tique. | Industriel.              | te (div. aut.) Les bourgeons du sapin entrent dans la composition d'une boissem contre les scrofules; le bois résiste assez longjemps à la pourriture et                                                                                                                               |
| n.                               | A.Cult. chez M. Geoffre<br>au Prado , fl. en m.                     | Vulnéraire.           | Cosmétique.              | est empl. aux constructions (Mof.). On retire, ées tumeurs qui se<br>forment aur le tripne et les heas-<br>ches de cet arbre, une résinequ'on<br>nomme Baume du Canada ou de<br>Giléad, quoique différente du vrai<br>baume de Giléad qu'on extrait de<br>l'Amyris Gileadensis. (B.Ir) |

| LATIN.  2 A. excelsa, DCPinus abies, LAbies vulga- ris, Poir. | PROVENÇAL.  3  Serento.                                                                                                                                                                                      | DU GENRE                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A. excelsa, DCPinus<br>abies, LAbies vulga-                   |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                               |
| abies, LAbies vulga-                                          | Serento.                                                                                                                                                                                                     | _                                                                                                                                                                                                                             |
| , 1011.                                                       |                                                                                                                                                                                                              | ldem.                                                                                                                                                                                                                         |
| 4. canadensis , Mich.                                         |                                                                                                                                                                                                              | Idem.                                                                                                                                                                                                                         |
| 4. pectinata, DCPinus<br>picca , L.                           | Sap.                                                                                                                                                                                                         | Idem.                                                                                                                                                                                                                         |
| 4. pinsapo , Boiss.                                           |                                                                                                                                                                                                              | Idem.                                                                                                                                                                                                                         |
| Saponaria offici <b>nalis,L</b> .                             | Sabounièro.                                                                                                                                                                                                  | Du latin : Sapo<br>all, au suc sa<br>de l'espèce pr                                                                                                                                                                           |
| Satureia montana, L,                                          | Pébré-d'aï.                                                                                                                                                                                                  | Du latin: Satura<br>all. aux propr.                                                                                                                                                                                           |
| S. hortensis, L.                                              | · Idem.                                                                                                                                                                                                      | qui est empl.da<br>Idem.                                                                                                                                                                                                      |
| S. Thymbra.                                                   | Idem.                                                                                                                                                                                                        | Idem.                                                                                                                                                                                                                         |
| Loroglossum hirrinum,                                         | Satirione, ita.                                                                                                                                                                                              | Du grec : Orche<br>tubercules ove                                                                                                                                                                                             |
| Salvia officinalis, LS.<br>major, Gér.                        | Saouvi.                                                                                                                                                                                                      | Nu latin: Salva<br>ver; à cause de<br>priétés bienfa                                                                                                                                                                          |
| 4 1 1 S                                                       | . pectinata, DCPinus picea, L.  . pinsapo, Boiss.  aponaria officinalis, L.  atureia montana, L,  . hortensis, L.  . Thymbra.  Satyrium hircinum, L.  Loroglossum hircinum, C. Rich. Salvia officinalis, LS. | L. pectinata, D.CPinus picea, L.  L. pinsapo, Boiss.  aponaria officinalis, L.  Satureia montana, L,  G. hortensis, L.  J. Thymbra.  Gatyrium hircinum, L.  Loroglossum hircinum, C.  Rich.  Salvia officinalis, LS.  Saouvi. |

| LLES          | HABITAT                                                                           | PROPI                | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ILLES.        | OU LIEU DE CULTURE,                                                               | MÉDICALES.           | ECONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ;             | 6                                                                                 | 7                    | 8                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| n.            | A. Cult. dans l'ancien<br>jardin Barroil, fl. en<br>av.                           |                      | Industriel.               | Les sommités prises en infusion dans la bière, sent beanes procumbattre les affections scerbuliques. (Gar.) Cet arbre produit le Galipot, la poix résine et la poix de Bourgo-gne. Son bois est estimé pour les                                                                                                                                                         |
| n.            | A. Cult. chez MM. Au-<br>dibert à Tonelle, fl.<br>en m.                           |                      | Idem.                     | constructions; ses fibres servent à<br>fabriquer un très-bon papier (Lmt.)<br>Son écorce, à raison de la grande<br>quantité d'acide tannique qu'elle<br>contient, est propre à tanner les<br>cuirs; ses rameaux entrent dans la                                                                                                                                         |
| n.            | A. Cult. chez Jh-Rou-<br>gier, fl. en avr.                                        | Antirhu-<br>matismal | Idem.                     | fabrication de la bière. (Hof.) Son trone fournit la térébenthène de Strasbourg qui donne par la dis-<br>tillation l'essence de téréb. dont les<br>résidus sont la colophone et la poix<br>noire. Ses bourgeons sont empl.                                                                                                                                              |
| m.            | A. Cult. chez M. de Fo-<br>resta, au châtean des<br>4 tours, fl. en m.            |                      | ldem.                     | dans les affections rhumatism et<br>la pulmonle; son bois universell.<br>en usage pour les constr. (Lmt.)<br>Arbre de 24 mètres d'élévation,<br>fournissant sen bois aux diverses<br>constructions maritimes ou civiles:                                                                                                                                                |
| hyllée        | V. Spé au bord de l'Huveaune, fl. ro. de jt. à s.                                 | Antiscrofu-<br>leux. | Idem.                     | Il n'est pas sensible au froid (B. Ir) Outre ses propriétés toniques, su- dorifiques, etc. la pl. renferme un mucliage abondant (Saponine.) qui se dissoutdans l'eau et lui doune les propriétés du savon preniever les taches sur la laine et la soie.                                                                                                                 |
| s.            | V. Spé à la Ste-Beaume,<br>fl, bl. en jt.                                         | Stomachi-<br>que.    | Condiment.                | (Boull-Hæf.) On conseille l'infusion de ses files pour fortifier l'estomae; son prin- cipal usage est de servir d'assai-                                                                                                                                                                                                                                                |
| m.            | (4) Cult.dans les jardins<br>potagers,fl.rå.en j.et jt.                           | Idem.                | Idem.                     | sonn' à certains légumes. (Bouil.)<br>Même observation. On la fait en-<br>irer dans les sachets odorants. (Id.)                                                                                                                                                                                                                                                         |
| m.            | V. Spé sur les collines des<br>cordes, près de la Crau,<br>fl. purp. en j. et jt. | Idem.                | Idem.                     | Mêmes propriétés que les 2 pré-<br>cédentes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| é <b>es</b> . | V. Spé sur les collines<br>exposées au midi,                                      | Aphrodisia-<br>que.  | Alimentaire               | Ses racines contiennent une fé-<br>cule nourrissante dont on peut faire<br>du salep. (Bouil.)                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| в.            | (Gér.) fl. bl en jt. et a.<br>V. Spé à la Treille, fl.<br>v. en m. j. et jt.      | Tonique.             | Idem.                     | L'infus.théiforme des flies est toniet agréable. On peut fumer ces flies ce le tabac. Les Chinois sont três-avides de cette pl.; ils donnent en échange la même quantité de thé. L'école, deSalerne prétend qu'avec la sauge l'he serait imm's il pouvait l'être: Cur moriatur homo cui salvia cressit in horto?  Coutra vim mortis non est medicamen in hortis. (Hœf.) |

| Noms                                                                                          | DES VÉGÉTAUX EN                      |                                            | ETYMOLOGIE                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS                                                                                      | LATIN.                               | PROVENÇAL.                                 | DU GENRE.                                                                         |
| i. Pomiphus. (Candle).                                                                        | S. Pomifera, L.                      | Idem.                                      | Idem.                                                                             |
| i.des prés, vulge S.Sau-<br>vage.<br>i. Sclarés, vulge Scla-<br>rée, Orvale, Toute-<br>boune. |                                      | Erbo doou pru-<br>dommé.<br>H° dé San-Jean |                                                                                   |
| J. Verveine; vulgt S. à files de verveine. LAULE A 5 ÉTAMINES, vulgt S. laurier.              | S. Verbenaca, L. Salix pentandra, L. | Saouzé.                                    | Idem.<br>Du celtique : Sal lie,<br>près de l'eau ; all. à<br>l'habitat du végétal |
| Saule pourpre, Osier rouge, Verdiau.  BLANC, vulgt Saule, Osier blanc.                        |                                      | ldem,                                      | Idem.<br>Idem                                                                     |
| S. pleureur, S. Parasol.  J. DES VANNIHAS, vulgt Osier blanc, O. franc.                       |                                      | S. plurour.<br>Vézé.                       | Idem.                                                                             |
| ·                                                                                             | S. vitellina , <b>L</b> ,            | Ooumarino·                                 | Idem.                                                                             |

| ILLES   | HABITAT                                                                  | PROPI                     | RIÉTÉS       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| telles. | OU LIEU DE CULTURE.                                                      | MÉDICALES.                | ÉCO NOMIQUES | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 5       | <u> </u>                                                                 | 7                         | 8            | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| em.     | V. Cult. chez M. Jh-Rou-<br>gier, fl. v. en m. et j.                     | Idem. 🦫                   | Comestible.  | La plante, piquée par un insecte produit une sorte de patites pom mes qu'ennomme pommes de sauge et que l'on mange dinns les îtes de l'Archipel; le fait est repperté pa Teursefort, qui ajoute que ces pum mes oat un goût très-agréable. (B. 7- Hoft.)                                           |
| ėm.     | V. Spé dans les prés,<br>fl. ba en j.                                    | Idem.                     |              | Elle peut remplacer la sauge of ficinale. (Fl. m. Belg.)                                                                                                                                                                                                                                           |
| em.     | (2) Spé à Si-Jullien, fl.<br>bâ. en jt. et a.                            | Idem et su-<br>dorifique. | Idem.        | Mêmes propriétés que la s. o, .<br>Elle passé jaussi pour siernutatei<br>re, résolutive, ét éffe est émpl.<br>déterger les vieux ulcères. Dans i<br>nordelre rempi. le houblon pour l'<br>fabrication de la blèra: Son si<br>produit, dit-on, une sorte d'ivres,<br>qui tient du spasme. (B.JHogf  |
| le za   | V. Spé sur les pelou-<br>ses, fl. hå en m. et j.                         | Tonique.                  |              | Même observation qu'à la Saus-<br>des prés.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| nées.   | As Cult. chez M. Gaillard, au Pont de Vivaux, fl. en ms.                 | Fébrifuge.                |              | L'écorce de ce végétal contiert avec le tennin, un principe am connu sous le nom de salicine, et q : est doué de propriétés fébrilages cette substance est extratte des ra maux de 2 ou 3 ans, que l'on r's colte avant le développement de files. (6.S.P.)                                        |
| lem.    | A Spé à Jarret, fl. en<br>ms.                                            | ldem.                     | Industriel.  | Iden. Ses rameaux servent à fai<br>re des liens. (Bouli.)                                                                                                                                                                                                                                          |
| lem.    | A. Spé Idem. fl. vd. en<br>av. et m.                                     | Idem.                     | ldem.        | Son écorce est empl. c° les 2 pr<br>cédents; on en obtient une coulen<br>ronge, sanguine. On fait div. ou<br>vrages tégers aves son bois: de<br>cercles pr les tonneaux. du char<br>bon pr les crayons et pr la fabrica<br>tion de la poudre; enfin, les jemas<br>rameaux donnent une espèce de co |
| lem.    | A. Cult. dans les jar-<br>dins de la ville et de<br>la banlieue, fl. id. | ldem.                     | Idem.        | ton qui peut étre uthité. (Rod-F).m'. Cet arbre, empl. à orner les tembeaux et les pièces d'eau des jardins paysagers, possède à peu desso près les mêmes propriété; que les précédents.                                                                                                           |
| lem.    | A. Cult. dans les prai-<br>ries de Su-Marcel, fl.<br>en ms. et av.       | Idem.                     | ldem.        | On fabrique avec son bois de claies, des treillagés et la grossi vaneille, outris les propriétés airringentes et vermifiges qu'il pessède c'acs oongénères. (Rof.)                                                                                                                                 |
| lem.    | A. Cult. au Jard. bot., fl. en av.                                       | Idem.                     | Idem.        | idem. On a fabrique avec ses di-<br>grettes une sorte de pagier geos-<br>sier, l'écorce peut servir dans le<br>einture. (idem.)                                                                                                                                                                    |

| NOMS                                                                                            | DES VÉGÉTAUX EN                                | 1                          | ÉTYMOLC                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                                       | LATIN.                                         | PROVENÇAL.                 | DU GENRI                                                            |
| 1                                                                                               | 9                                              | 8                          | 4                                                                   |
| S. Amandien, vugl <sup>e</sup> S. à<br>files d'amandier, S. à 3,<br>étamines, Osier brun.       |                                                |                            | Idem.                                                               |
| SAXIPRAGE A P <sup>iles</sup> ÉPAIS-<br>SES, vulg <sup>t</sup> S. de Sibé-<br>rie.              | Saxifraga crassifolia                          |                            | Du latiu: Saxu<br>gere, briser la<br>all. à Ses prét<br>propriétés. |
| S. GRANULÉE, vulg <sup>1</sup> S. blanche, Sanicle de montagne.                                 | S. granulata , L.                              |                            | Idem.                                                               |
| S. TRIDACTELE, Vulge S.  à 3. doigts.                                                           | S. tridactylides, L.                           |                            | Idem.                                                               |
| SCABIEUSE COLOMBAIRE.                                                                           | Scabiosa columbaria, L.                        | Scabiouso.                 | Du latin : Scabi<br>ladies de la pe<br>à ses propriété              |
| S. DES CHAMPS, Vulgt<br>Scabieuse, Knautie des<br>champs.                                       | S. arvensis . L Knau-<br>tia arvensis , Coult. | Idem.                      | Dédie à C. Kna<br>decin botanist<br>mort en 4694.                   |
| S. ÉTOILÉE.                                                                                     | S. Stellata, L.                                | Poumerello.                | ldem.                                                               |
| S. Hybride.                                                                                     | S.hybrida,AllKnautia<br>hybrida , Coult,       |                            | Idem.                                                               |
| S. Succism, vulgt Succise, H. de St-Joseph, Mors (Morsure) du Diable.                           |                                                | La veouse.                 | Idem.                                                               |
| * Schizogyne soyeuse.<br>(Canaries).                                                            | Schizogyne sericea,DC.                         |                            | Du grec: Schizó,<br>se, guné, pisti<br>aux akènes exté              |
| Scille d'Automne.                                                                               | Scilla autumnalis, L.                          |                            | Du mot arabe : ( nom de l'espèci                                    |
| S. MARITIME , vulgt S. à<br>épis , Squille , Lysima-<br>chie rouge , S. du Pé-<br>rou , Scille. | S. maritima , L.                               | Cèbo deis a-<br>pouticari. | ldem.                                                               |
|                                                                                                 |                                                |                            |                                                                     |

| ites                        | ĤABITAT                                                                   | PROPI                  | Liëtës                    |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES.                       | od line or dulfure.                                                       | MÉDICALES.             | deswomiques<br>on autres. | OBSERVA[TIONS                                                                                                                                                                                                                                         |
|                             |                                                                           |                        |                           | - 41501 - 1312 / 304 - 1                                                                                                                                                                                                                              |
| m.                          | Ab Spé aux Bords sa-<br>bloimeux & l'Arc, fl.<br>en av. et m.             | ldem.                  | idem.                     | Ses římbiux bori émplöyes à<br>divers otivráges de Vännerië.                                                                                                                                                                                          |
| gées.                       | V; Cult. chez M. Lucy, fl, ro. en ms. etav.                               | Diurétique.            |                           | Cette pl. peut provoquer jusqu'à<br>certain point la Sécrétion de l'uri-<br>ne (Fl.m°). En Ribérie; les filos sent<br>empl. c° succédanées du thé:(Lint.)                                                                                             |
| æ.                          | V. Spé à la Sie-Baume,<br>fl. bl. en av. et j.                            | Idem.                  |                           | La décoction de ses racines est<br>usitée dans la maladie de la pierré<br>sans que pour cele sa propriété hi                                                                                                                                          |
| m.                          | (4) Spé sur les vieux<br>murs, tolts de maisons<br>fl. bl. en ms. et av.  | Hépatique.             |                           | hontriptiq. soit bien prouvêc(Bar)<br>Cette pl. est usitée dans les ma-<br>ladies du foie. (Lmt.)                                                                                                                                                     |
| ées.                        | V. Spé dans le territoi-<br>re d'Arles, fl. b. ou v.<br>en jt. et a.      | Astringent.            |                           | On fait de cette pl. des infabions légèrement diaphorétiques, fédém-<br>mandées dans le traitement des                                                                                                                                                |
| MA .                        | (1) Spé dans les champs<br>et prés, fl. vé. de j. à a.                    | Députatif.             | Industriel.               | maindles de la peau. (G.S.P.) L'École de Salerhe à dit de bette pl. Urbanus per se nesci pretium scabiosa. L'infusion de ses files et de ses fi. est dépurative (Lmt.) c'est l'espèce que l'on empl.de préféren- ce dans les matadies dutaisés (wor.) |
| m.                          | (4) Spé dans les champs<br>d'Aix et de Tarascon,<br>fl. b. en jt. et a.   | ldem.                  |                           | (Comme à la soabieuse coleinbai-<br>re.)                                                                                                                                                                                                              |
| m.                          | (1) Spé à St-Loup, fl.<br>ro. en jt. et a.                                | idem.                  | ·                         | Cette pl. est a assi apéritre. (道。<br>Bl.)                                                                                                                                                                                                            |
| m.                          | V. Spé à Marignane, à<br>l'Estaque, fl. v. ou re.<br>en s.                |                        | Industriel.               | L'infusion de ses raciaes à une<br>odeur analogue à celis du thé; ses<br>il. desséchées teignent en panie; et<br>ses files recueillies en mai et soum-<br>ises à la fermentation, fournissent.<br>une matière qui colore en vert (fiosf)              |
| <del>sées</del><br>iflores. | A pouvant être Cult.<br>en Provence, fl. j. en<br>corymbe.                | Antiodon-<br>talgique. |                           | Son écorce est empl- comme cal-<br>mant pr les maux de dents. (Lmt-)                                                                                                                                                                                  |
| <b>6</b> 5.                 | V. Spé à la Vierge de<br>la Garde, à Mont-Ma-<br>jour, fl. ro. en s. eto. | Anticatamel            |                           | Ce végétal a les propr <b>iétés du</b> Sci <b>l-</b><br>le maritime; vi-àp <b>rès. (A.Ri.)</b>                                                                                                                                                        |
| ta.                         | V, Spé à l'Île de Riou,<br>fl. bl. en a. et s.                            | Idem.                  |                           | Sa racine exerce une action trag-<br>marquee aur la maqueuse puimo-<br>naire et provoque l'arbeotoration,<br>empl. en frictions, elle agté commes<br>diurétique; la teinturé est ordinai-<br>rement préférée pros genre d'admi-<br>nistration. (Cin.) |

| NOMS                                                                                 | des végétaux en                                                 | ı                       | ÉTYMOLO                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                            | LATIE.                                                          | PROVENÇAL.              | DU GENRE                                                                |
|                                                                                      | 3                                                               | !                       | 4                                                                       |
| Scirpe a tête ronde,<br>vulgt Jone commun.                                           | Scirpus capitulis rotun<br>dis, C. B. – S. holos-<br>chænus, L. |                         | Du celtique : Ci<br>signifie jones.                                     |
| S DES LACS, vulgt S.<br>des étangs, Jonc des<br>chaisiers, J. des ton-<br>neliers.   | S. lucustris L.                                                 |                         | Idem.                                                                   |
| Scolopendre en fläche.                                                               | Scolopendrium sagitta-<br>tum, Will.                            |                         | Du gree : Skolog<br>mille - pieds :<br>sores nombret<br>linéaires de la |
| S. officinal, vulgt Lan-<br>gue de cerf, H.à la rate,<br>Doradille Scolopendre       | S. officinale, SmAs-<br>plenium Scolopendri-<br>um, L.          |                         | Idem.                                                                   |
| S. RÉMIONITIS.                                                                       | Asplenium hemionitis,<br>L.                                     |                         | Du grec : Hém<br>mulct; parce q<br>croyait cette p<br>rile ce le mulet. |
| SCOLYMB D'ESPAGNB,<br>vulgt Scorsonère d'Es-<br>pagne, Cordouille, Epi-<br>ne jaune. | Scolymus Hispanicus,<br>L.                                      | Pei dé Nouvé            |                                                                         |
| SCORSONERE D'ESPAGNE,<br>vulgt Scorsonère, Sal-<br>sifis noir.                       | Scorsonera Hispanica ,<br>L.                                    | Sarsifis négré.         | Du catalan: Sco<br>vipère; all. à la<br>de sa racine.                   |
| S. LACINIÉE.                                                                         | S. laciniata , LPodos-<br>permum laciniatum ,<br>DC             |                         |                                                                         |
| S. PETITE.                                                                           | S. humilis , L S. Aus-<br>triaca , Will.                        | Pichoun salsi-<br>fis . | ldem.                                                                   |
| Scorpiure chenille, vulgt<br>Chenillette.                                            | Scorpiurus vermicula-<br>ta, L.                                 |                         | Du grec:Skorpio<br>pion; oura, quet<br>à la forme de la s               |
| Scrofulaine aquatique,<br>vulgt Bétoine d'eau, H.<br>du Siège.                       | Scrophularia aquatica,<br>L.                                    | Oourcilletto .          | Du latin : Scro<br>scrofules ; all.<br>propriétés.                      |
| i uu siege.                                                                          |                                                                 |                         | proprietes.                                                             |

| LES          | HABITAT                                                                                                  | PROP                 | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LES.         | OU LINU DE CULTURE.                                                                                      | MÉBICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                    |
| -            | 6                                                                                                        | 7                    | 8                         | ,                                                                                                                                                                                                                                                |
| ·es.         | V. Aq. Spé à la Ste-<br>Baume, fl. vd.                                                                   | Diurétique.          | Industriel.               | La moelle de ce végétal a été em-<br>pl. en décoction prealmer les dou-<br>leurs de l'ardeur de l'urine; cette<br>moelle sert à faire des mêches pr                                                                                              |
|              | V. SPé Aq.au bassin de<br>Ste-Marthe, à la Crau,<br>etc., fl.vd.en m. et j.                              | Idem.                | Idem.                     | les lampes. (Gar.) La racine a été empl. cº diurétique et astringente (G.S.P.)Dans qq. contrées, on mange ses jeunes pousses: les tiges plus avancées servent à div. ouvrages économiques. On a essayé de faire du papier avec la moetle. (Haf.) |
| •            | V. Spé à Marseill <b>e</b> -à-<br>Veiré , fl. en j. et jt.                                               |                      |                           | Fait partie des capillaires et des vulnéraires, sous le nom Suisse de Faltrank. (Idem.)                                                                                                                                                          |
|              | V. Spé à St-Pons, fl.<br>en m. et j.                                                                     | ldem.                |                           | Cette pl. a été jadis'empl.dans un<br>grand nombre de maladies de poitri-<br>ne,des voies urinaires,etc.mais elle                                                                                                                                |
|              | V. Spé sur le penchant-<br>nord de l'Île de Maïré<br>dans les trous de ro-<br>chers (Sze, fl. es m.et j. | Idem.                |                           | ast peu usitée aujourd'hui. (Cin.)<br>Mêmos propriétés que la précé-<br>dente. (Hwf.)                                                                                                                                                            |
| es li-<br>s. | V. Spé aux bords des<br>chemins, fl. bl. en j.<br>et jt.                                                 | Apéritif.            | Alimentaire               | La saveur de cette pl.est_celle du<br>salsifis. mais plus sucré; sans le<br>cœur ligneux qui se forme prompte-<br>ment.ce serait un excellent légume.<br>(S.d'hr°S. inf.)                                                                        |
| `            | (2) Cult. dans les jar-<br>dins potagers , fl. j.<br>en j. et jt.                                        | ldem.                | Idem.                     | La racine est un aliment très-<br>sain, propre à calmer la toux et les<br>ardeurs d'urine. (Hœf.)                                                                                                                                                |
|              | (2) Spé aux bords des chemins, fl. j. en j. et jt.                                                       | ldem.                | Idem.                     | On mange ses racines co ses au-<br>tres congénères.                                                                                                                                                                                              |
|              | V. Spé à Ste-Victoire,<br>fl. j. en av. et m.                                                            | Idem.                | ldem.                     | On mange ses jeunes pousses co-<br>colles du saisifis. Cette pi. est très-<br>recherchée des bestiaux, qui font<br>de grands dégats pr trouver les ra-                                                                                           |
| aCées.       | (4) Cult. au Pénitencier<br>St-Pierre, fl. j. en a.<br>et s.                                             |                      | Idem                      | cincs. (Hœf.) On garnit, par curiosité, les sa-<br>lades avec les fruits de cette pl.<br>(B.J <sup>r</sup> )                                                                                                                                     |
| s an-        | V. Aq. Spé dans les<br>fossés aq., fl. vd.<br>en m.                                                      | Antiscrofu-<br>leux. |                           | Cette pl. ne mérite par l'oubli où elle est tombée en médecine: Son action stimulante a eu da succès contre les affections vermineuses, soit e° purgation, soit c° émétique. (Cin.)                                                              |

| NOMS 1                                                                                       | ETYMOLOG                                                  |                 |                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                                    | LATIN                                                     | PROYENÇAL.      | ро финце.                                              |
| 1                                                                                            | 1                                                         |                 |                                                        |
| S. maunuse, vulgt Gde<br>scrafulaire, H. aux é-<br>crouelles; H. aux hé-<br>morrhoïdes.      |                                                           | H• doou siègé.  |                                                        |
| te joubarbe, Vermi-<br>culaire, Orpin brûlant,<br>Poivre des murailles.                      | Sedon acre, LSemper-<br>vivum minimum . Lob.              | Rasin de ser.   | Du lajin: Sedere<br>assis; all. à son                  |
| S. a p <sup>lies</sup> épaisses.                                                             | S. dasyphyllum , L.                                       | Rasinet.        | ldem.                                                  |
| S. A ODRUR DE ROSE.                                                                          | S. rhodiola rosea, L.                                     |                 | Idem.                                                  |
| S. a pétales droits.                                                                         | S. unopetalum, DC,                                        |                 | ldem.                                                  |
| S. BLANC, Vulg <sup>e</sup> Orpin<br>blanc, Trique-madame                                    | S. album , L,                                             | Gros-Rasinet.   | Idem.                                                  |
| S. ÉLEVÉ.                                                                                    | S. altissimum, Poir.                                      | Idem.           | Idem.                                                  |
| S. PAUX OIGNON, vulg <sup>t</sup><br>Orpin paniculé.                                         | S. Cepœa, L.                                              | Cébo féro.      | ldem.                                                  |
| S. деріфсні.                                                                                 | S. restexum, L.                                           | Riz fé.         | ldem.                                                  |
| S. arpriss, vulg' Orpin,<br>H. à la reprise, aux<br>cors, à la coupure,<br>aux charpentiers, | S. telephium , L.                                         | Bénédu. ,       | ldem.                                                  |
| SRIGLE CULTIVÉ.                                                                              | Secale cereale, L.                                        | Ségué.          | Du celtique : S<br>Yaux ; indiquan<br>pl. que l'on fau |
| Séné d'Italie "; vulg"<br>Séné.                                                              | Cassia senna , L.                                         | Casso.          | Du grec: Kasia,<br>à casse.                            |
| Sémériter corne-de-<br>cery.                                                                 | Sepebiera coronopus,<br>PoirCochlearia co-<br>ronopus, L. | Coronopa , ita. | Dédié à Sénébier<br>sicien génevois.                   |

| LL,BQ              | HABITAT                                                                           | PROP                 | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| .# <b>!.  #6</b> , | <b>QU</b> LIEU DE CULTURB.                                                        | MÉDICALES.           | ÉCOMOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| m.                 | V. Spé an quariler de<br>St-Jerôme , fl. Rbr.<br>en jt. et a.                     | Résolutif.           |                           | On lui a attribué , ce la précédente, la propriété de tonifier les chairs et guérir les hémorrholdes (Hosf.)                                                                                                                                                                         |
| il <b>acé</b> es.  | V. Spé dans les vieux<br>murs; à la Vierge de<br>la Garde, fl. j. en j.<br>et jt. | Drastique.           |                           | La décoction de cette pl. ou soi suc, a été très-utile dans les ca-<br>de gangrène et pour dégorger le<br>surfaces fongueuses; son usage ave-<br>du miel est également avantageux<br>comme gargarisme, dans les uloé-<br>rations cancéreuses et scorbuti-<br>ques de la bouche (Cin. |
| m.                 | V. Spé à la Ste-Baume,<br>fl. bl. en m. et j.                                     | Vulnéraire.          |                           | Cette pi, est aussi empl. fré-<br>quemment en calaplasme contre<br>cappelache (M.S.)                                                                                                                                                                                                 |
| ∍m.                | V.Cult. chez M. Jh Rou-<br>gier fl.purp.en m.et j.                                | ldem.                | Alimentaire               | Plante rafralchissauto , et ali-<br>mentaire dans le Nurd. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                    |
| em.                | V. Spé près le fort St-<br>Nicolas, fl.j.en m. et j.                              | Idem,                |                           | Cette pl. est empl. en topique; e                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ;m.                | V. Idem. fl. bl. en j. et jt.                                                     | ldem.                |                           | mes. (MBl.) Ce végétalest considéré astringent, diurétique, antiscorbulique e sédatif, dans la médecine populaire (G.S.P.)                                                                                                                                                           |
| ∍m.                | V. ldem.                                                                          | ldem.                |                           | Ce végétal a été employé en to-<br>pique contre la toux. (M.Bl.)                                                                                                                                                                                                                     |
| ≥m.                | (2) Spé dans le dépi,<br>lieux sablonneux (St.<br>B.R.) fl.bl.ro. en m.etj.       | Idem.                |                           | Planto rafraîchissanto et diuré-<br>tiquo. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                    |
| m.                 | V. Spé sur les murs<br>des habitations rura-<br>les, fl. j. en jt. et a.          | Idem.                |                           | Mêmes propriétés que la précédente (Idem.)                                                                                                                                                                                                                                           |
| im.                | V. Spé et cult. dans les jardins, fl. bl ou purp. en j. et a                      | Idem.                |                           | Cette pl. rafratchissante à l'inté<br>ricur est empl à l'extérieur pou<br>cicatriser les plaiss. (idem.)                                                                                                                                                                             |
| ņ <del>ė</del> es. | (1) Cult dans la ban-<br>lieue, fl en m. et j.                                    | Rafraichis-<br>sant. |                           | La graine de ce végétal est plu-<br>rafratchissanteque celle du froment<br>on la mélange avec le café p. L<br>rendre moins échauffant. Sa path-<br>sert à empail. des chaises, pourri<br>des habitations rustiques, cic. (Hot.)                                                      |
|                    | V. Cult. chez M. Tardif, fl. j. på. en a. et s.                                   | Purgatif             |                           | Les Siliques, les pétieles et le<br>folicies, offrent un excellent pur-<br>gatif, sans coliques, et qui est pré-<br>férable ou séné da Levant, (Bod.                                                                                                                                 |
| ères.              | (4) Spé prés des Char-<br>treux, au port de<br>Bouc, fl. vd. m j. et jt.          | butique.             | Economi-<br>que.          | Cette pl. a odeur forte, à saveu,<br>amère et piquante, est diurétique<br>on utilise ses graines p' la volaitle<br>(LmtBouil.)                                                                                                                                                       |

| NOM9 I                                                                                      | ÉTYMOLO                                                         |                        |                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                                   | LATIN.                                                          | PROVENÇAL.             | DU GENRE                                                                |
| 1                                                                                           | 9                                                               |                        | - t_                                                                    |
| S. PINNATIPIDE.                                                                             | S. Pinnatifida, DCCoronopus didyma, Sm.                         |                        | ldem.                                                                   |
| Séneçon commun, vulge<br>Séneçon, H. au char-<br>pentier.                                   | Senecio vulgaris, L.                                            | Senissoun.             | Du latin : Senex<br>lard; all. aux<br>tes de la pl. i<br>des cheveux b  |
| S. Jaconée, vulgi Jaco-<br>bée, H. de St-Jacques.<br>II. de Jacob, Erygéron<br>des anciens. |                                                                 | Ho de San-Jac-<br>qué. | ldem.                                                                   |
| SRQUOIA GIGANTESQUE.<br>(Mexique).                                                          | Sequoia giĝantea . En-<br>dl Wellingtonia gi-<br>gantea, Lindl. |                        | Dé-lié à Welling                                                        |
| S. TOCIOURS VERT. (id.)                                                                     | S. sempervirenz En-<br>dlTaxodium som<br>pervirens , Lond.      | ;                      | Du gree : Taxe<br>e. à. d. ressem<br>l'if.                              |
| Sérapias a c <sup>des</sup> plles,<br>vulgt Helleborine à 3<br>bulbes.                      | ,                                                               |                        | tiu grec : Sér<br>nom d'une d<br>égyptienne.                            |
| S. A. LANGURITE, Vulg <sup>e</sup><br>Helléborine à languetto                               | S. lingua, L.                                                   | Lébourino.             | ldem.                                                                   |
| SERPENTAIRE COMMUNE, vulgt Attrape-mouche, Gouet serpentaire.                               |                                                                 |                        | Diminitif de la<br>dragon; all. aux<br>de la tige imi<br>peau des serpe |
| SERRATULE TIPCTORIALE,<br>vulgt S. des teinturiers,<br>Sarrette 4n teinturiers.             | Serratula tinctoria, L.                                         | Sarretto.              | Du latin : Serra<br>all. à ses f les d<br>comme une se                  |
| Sésame indien , vulgt<br>S. d'orient , Jugoline.                                            | Sesamum orientale, Willd,-S.Indicum, DC.                        |                        | Du grec : Sésam<br>du végétal.                                          |
| Séséti officinal, vulgt<br>S. de Marseille                                                  | Seseli tortuosum , L.                                           |                        | Du grec : Seseli<br>donné par Dio<br>à div. ombellif                    |

| LES             | HABITAT                                                                                                           | PROPRIÉTÉS                   |                            |                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES.           | OU LIEU DE CULTURE.                                                                                               | "MÉDICALES»                  | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.  | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                            |
|                 |                                                                                                                   |                              | -                          |                                                                                                                                                                                                                          |
|                 | (1) Spé au Rouet, à<br>St-Just, à Jarret, dans<br>les décombres, fl. vd.<br>en m. et j.<br>(1) Spé dans les lieux |                              | Alimentaire                | Bosc, malgré l'odeur forte et la<br>saveur àcre de cette pl., l'a recom-<br>mandée comme salade, et probable-<br>ment c* condiment. (B.J*)<br>On empl. cette pl. en lavements                                            |
| iées<br>flores. | cultivés, fl. j. de ms.                                                                                           | Emoment.                     | i                          | et en cataplasmes. (Bart.)                                                                                                                                                                                               |
| a.              | V. Spé aux Aigalades,<br>fl. j. en j. et jt.                                                                      | Antidys-<br>sentéri-<br>que. |                            | On s'en sert en dépocition à l'in-<br>térieur, et l'on applique l'herbe<br>chaude extérieurement pour appai-<br>ser les tranchées, (Lmt-Gar.)                                                                            |
| es.             | A. Cult. par div. jardi-<br>niers de la b nlieue.                                                                 |                              | Industriel.                | Ce genre produities plus grands<br>arbre connus, pouvants arctime-<br>ter france (100, mètres de hau-<br>le bois sera très-utile pries cons-<br>tructions: il résiste très-bleu aux<br>bivers du cimust de Paris. (B.J') |
| n               | A. Cult. chez M. Bes-<br>son, au Pont de Vi-<br>vaux.                                                             |                              | Idem.                      | Idem. Ger 2 espèces ont le bois<br>rouge et laissent écouler de leurs<br>côces une substance solubte dans<br>l'eau et qui a valu à cet arbre lenom<br>de Rod-2000l, e h. d. Rougebois. (ld.)                             |
| es.             | V. Spé le long de Jar-<br>ret; à Puiricard, fl.<br>purp. en m.                                                    | Vulnéraire.                  |                            | On la creil en oulre délersive.<br>(Gar.)                                                                                                                                                                                |
| n.              | V. Spé dans les her-<br>bes humides près de<br>la mer; (Gér.) fl.v.a.m.                                           | Idem.                        |                            | Idem.                                                                                                                                                                                                                    |
| es.             | V. Cult. dans div. jardins d'amateurs, fl. p. en m. et j.                                                         | Drastique.                   |                            | Bien que douée de propriétés ac-<br>tives, la racino de se végétal n'est<br>guère plus en usage. (G.F.P.)                                                                                                                |
| sées<br>flores. | V. Aq. Spé dans les<br>marais de la Basse-<br>Crau, fl.purp.de jt.às                                              | Vulnéraire.                  | Industriel.                | On retire de ce végétai une belle<br>couledr jaune plus solide que cellé<br>qu'ou obtient avec la gauda : avec<br>l'indigo en a la couleur verte. (Bef<br>ldem.)                                                         |
| es.             | (4) Cult. au Jardin Zo-<br>ologique fl. bl. ro. en<br>jt.                                                         |                              | Alimentaire,<br>Industriel | Ses graines sont émulsives, sti-<br>mentaires; 'huite qu'on co retire en<br>Orient sert o' alimeut, médicament<br>et cosmétique', ainsi que p' la fa-<br>brication do savon. (Lmt.)                                      |
| ifères<br>iémi- | V. Spé à Mont-Majour,<br>fl. bl. en s.                                                                            | Carminatif.                  |                            | On empl. les semences de ca vé-<br>gétal comme anthaimintiques (Rob.)                                                                                                                                                    |
|                 |                                                                                                                   | J                            | )                          |                                                                                                                                                                                                                          |

| NOMS                                                                                      | ETYMÓLO                                                        |                |                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                                                                 | LATIN.                                                         | Provençal.     | dů <b>Gene</b>                                                                             |
| 1                                                                                         | 2                                                              |                | <u> </u>                                                                                   |
| SIÓA A PL. JAUNES.                                                                        | Stdu abutilon , L.                                             | Sida.          | Abutilon , nom donné par Avi une malvacée à ne.                                            |
| Silénés donylés , vulgt<br>Cornillet, Behen-blanc.                                        | Silene inflata, SmCu-<br>cubatus Behen, L.                     | Carnillet.     | Du latin : Silem<br>ne ; all. à soi                                                        |
| * Silfie Laciniée. (Am.<br>Sept.)                                                         | Silphium lacinialum,                                           |                | ventru.<br>Du grec: Silphi<br>donné à un vé ¡<br>tillant'umgomme                           |
| Sison Amone, vulgt S. odorant, S. faux amo-<br>me.                                        | Sison amomum, LS. aromaticum, Lmk.                             |                | Du celtique : S<br>courant d'eau<br>son habitat.                                           |
| Sagesse des chirur-<br>giens Talictron.                                                   | 1                                                              |                | Du grec: Sisus<br>nom d'une es<br>cresson,                                                 |
| S. OFFICINAL, vulgt Tor-<br>telle, Velar, H. aux<br>chantres.                             | S. officinal, ScopEry-<br>simum officinale, L.                 | Tortello.      | ldem.                                                                                      |
| Smilacine a grappe,<br>vulg <sup>t</sup> Squine. (Am. Sept.                               | Smilacina racemosa, DesfConvalaria ra- cemosa, L.              | Esquina , ita. | Diminutif de Sm<br>du grec: Smi<br>toir: all. à l'â<br>la tige.                            |
| Smilax de Mauritanie,<br>vulg <sup>1</sup> Salsepareille d'A-<br>frique.                  | Smilax Mauritanica ,<br>Desf.                                  | Gros-gramé.    | Įdem.                                                                                      |
| S. RUDE, vulgt S. d'Eu-<br>rope, Liseron épineux<br>Liset piquant, Gramen<br>de montagne. |                                                                | Escavillo.     | Idem.                                                                                      |
| SOLDANELLE DES ALPES                                                                      | Söldanella Alpina , L.                                         |                | De l'Italien : Sol<br>all. à la forme<br>f <sup>lles</sup> , et, aussi, e<br>neur de A. So |
| * Söléndstemmé angel                                                                      | Solenostemma argel ,<br>Hayne. – Cynanchum<br>oleæfolium, Née. |                | botaniste tosci<br>Du grec: Sólen<br>Stemma, Courc<br>à la figure du                       |

| LES            | HABITAT                                                                                                      | PROP                | RIÉTÉS                   |                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L <b>LES</b> . | OU LIEU DE CULTURE.                                                                                          | MÉDICALES.          | ÉCONOMIQUE<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                           |
| es.            | (4) Spé à Monteau, près                                                                                      | Emollient.          | Textile.                 | Ses files peuveut être empl. aux                                                                                                                                                                                        |
|                | de Salon, fl. j. er s.                                                                                       |                     | <u> </u>                 | mêmes usages que les mauves. La<br>flasse que l'on extrait de ses tiges<br>est solide, longue et tuisante. L'hui-<br>le qu'on extrait de ses semences<br>est, dit-ou, de 1º qualité. (Bait.)                            |
| ıyllice.       | V. Spé au bord des sen-<br>tiers, fl. bl. ou purp.<br>en m. et j.                                            |                     | Alimentaire              | Un mange ses flies comme salade et comme légume cuit. (Lmt.)                                                                                                                                                            |
| ées<br>lores.  | V. Cult. en pleine ter-<br>re à Paris, il. j. en a-<br>et o.                                                 | purgatif.           |                          | On emploie ce végétal en médecine sous le nom de lihabarbe de la Louisians. (Bouil.)                                                                                                                                    |
| iféres<br>émi– | (2) Spé à la Ste-Baume.<br>(Han.) fl. bl. en j. et<br>jt.                                                    | ,                   |                          | On se sert de ses semences qui<br>sent très-aromatiques.(Jac.)                                                                                                                                                          |
| res.           | (1) Spé dans les dé-<br>combres, lieux incul-<br>tes, fl. j.på. d'av. a j.                                   |                     |                          | Cette pf. estatesi vufnéraire di<br>fébrifuge. (Lmt )                                                                                                                                                                   |
| <b>a.</b>      | (1) Spé au bord des chemins, f. j. pa. en m. et j.                                                           |                     |                          | L'infusion de catté ps., qui est<br>tonique, est regardée comme un re-<br>mède contre l'enrouement qui ré-<br>sulte d'une angine ou d'une bron-<br>chite légère. (G.S.P.) on en fabri-<br>que un sirop pectoral. (Gar.) |
| <b>:5.</b>     | V. Cult. au Jard. bot.<br>fl. Jå. en j.                                                                      | Sudorifique         | Alimentaire              | philitique; les Américains du nord,<br>par sa macération dans l'eau, sa<br>obtiennent une espèce de gelée<br>qu'ils mangent assaissonnée avec                                                                           |
| a.             | V. Spé aux petites-<br>Crottes, à l'Estaque, fl.<br>bl. en s. et o.                                          | Idem.               |                          | le miel. (Fl.m*) On empl. sa racine c* colle de la salsepareille. (Gar.)                                                                                                                                                |
| 1.             | V. Spé aux lieux secs<br>et montueux entreles<br>Martigues et Bouc, fl.                                      | Idem.               |                          | idem, (Eœf.)                                                                                                                                                                                                            |
| cées .         | bl. jå. en s. et o.<br>Spé dans les paturages<br>des Afpines, cult.chez<br>M. Gueidan, fl.v. en j.<br>et jt. | Purcatif-<br>léger, |                          | Le Doctour Germainde St-Piarre ;<br>lui donne cette propriété.                                                                                                                                                          |
| dées.          | A. à fl. bl. peut être<br>cultivé en Provence.<br>(Jac.)                                                     | Purgatif.           |                          | On mêie ses flies à celles du séné,<br>ce qui ajoute à l'énergie de l'action<br>purgative. (Jac.)                                                                                                                       |

| NOMS                                                                   | NOMS DES VÉGÉTAUX EN                                         |            |                                                                                                        |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| PRANÇAIS.                                                              | PRANÇAIS. LATIN.                                             |            | DU GENRE                                                                                               |  |  |  |
|                                                                        | 3                                                            |            | 4                                                                                                      |  |  |  |
| d'or ou dorée.                                                         | Solidago Virga-aurea,<br>L.                                  |            | gere, consolide<br>a ses propriét<br>néraires                                                          |  |  |  |
| Sophora du Japon, Ho-<br>ëa-hoa des Chinois.                           | Sophora Japonica, L<br>Styphnolobium Japo-<br>nicum, Schott. | Sophora.   | Du grec: Stupha<br>tringent, lobos,<br>all. à la propr<br>fruit.                                       |  |  |  |
| S. PLEUREUR.                                                           | Styph. pendulum, sch<br>S. pendula, Hort.                    |            | Idem.                                                                                                  |  |  |  |
| Alizier blanc , Allou-<br>chier ,Drouillier , Pom-<br>mier allouchier. |                                                              |            | Du grec: Kratos<br>Aiz, chèvre: fo<br>chèvres: all. at<br>nes pousses, bi<br>avidement par le<br>vres. |  |  |  |
| S. DES OISELEURS, Vulg <sup>t</sup><br>Sorbiër.                        | Sorbus aucuparia, L<br>Pyrusaucuparia, Gærin                 | Sorbiéro.  | Du celtique: Son pomme apre; ses fruits.                                                               |  |  |  |
| S. DOMESTIQUE, Vulgt<br>Cormier.                                       | S. domestica , LPyrus<br>sorbus , Gærin.                     | Sourbiéro. | Idem.                                                                                                  |  |  |  |
| S. Hydnide, vulgt S. de<br>Laponie.                                    | S. Hybrida, LPyrus<br>pinnatifida, Smith,                    |            | , Idem.                                                                                                |  |  |  |
|                                                                        | S. terminalis, Grantz.                                       |            | Idem.                                                                                                  |  |  |  |
| SOUCHET à PAPIER. (Les<br>Egyptiens le nom-<br>ment Berd.) (Syrie).    | Cyperus papyrus, L.                                          |            | Du grec; <b>Kupsir</b> ,<br>du souche com                                                              |  |  |  |
|                                                                        |                                                              |            | ·                                                                                                      |  |  |  |

| LLES                     | HABITAT                                                                                 | PROP        | RIÊTÉS                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MLLMS.                   | OR LINE DE CULTURE.                                                                     | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUE<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3                        | 6                                                                                       | 7           |                          | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                          | V.Spé au bord de l'Hu-<br>veaune, au vallon de<br>N.D. des Anges, fl, j.<br>en s. et o. |             |                          | On empl. ses fl. contre la dys-<br>senterie et le crachement de sang ;<br>On guérit les plaies avec les flies<br>et les fl. (Bart.)                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| iineu-<br>papilio-<br>s. | A. Cult. au Jard. bot. ( en France depuis 4747), fl. j. en a.                           |             | Industriel.              | dont le bois dur est de la couleur de chêne foncé. Ses jeunes bobtons à fleurs, donnent, directement à la teinture une couleur verte. L'envictoppe de la graine, lorsqu'elle commence à mûrir, produit un beau                                                                                                                                                                                        |
| m.                       | A. Cult. à la Demande,<br>près Aubagne, fl. jà.<br>en m.                                |             | Idem.                    | vernis jaune. (B.J <sup>*</sup> )<br>C'est une variété de l'espèce pré-<br>cédente, produisant un effet agréa-<br>ble et singulier. (B.J <sup>*</sup> )                                                                                                                                                                                                                                               |
| es po-                   | A. Spé à St-Marcel, au<br>vallon de Forbin, fl.<br>bl. en m.                            | Astringent. | ldem.                    | On a empl. son fruit contidys-<br>sentérique; son bois est dur, fortie-<br>nace; il est fort recherché priles<br>tourneurs et les menuisiers. En<br>faisant sécher et réduisant en pou-<br>dre ses baies, elles fournissent, pr<br>la fermentation, une liqueur spiri-                                                                                                                                |
| m.                       | A. Spé à la Ste-Baume<br>fl. bl. en m.                                                  | Idem.       | Idem.                    | tueuse. (Haf.) Son fruit écarlate, pulpeux, acide et formentescible, peut servir aux mêmes usages que celui du S. do-                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| m.                       | A. Spé Idem, fl. bl. en<br>m.                                                           | Idem.       | Idem.                    | mestique ci-après. (Lmt.) Le fruit de cet arbre renferme beaucoup d'acide malique. Dans le nord, en le faisant fermenter dans l'eau, on en fabrique une boisson rafraichissante, et l'on en retire par la distillation de l'eau de vie. Son bois est également recherché p* les tourneurs. (Rosf.)                                                                                                    |
| n.                       | A. Cult. au Jard. bot., fl. bl. ep m.                                                   | Idem.       | ldem.                    | Idem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| n.                       | A Spéàla Ste-Baume,<br>fl. bl. en m.                                                    | Idem.       | Idem.                    | Son écorce, très-astringente, ast<br>empl. pr la médecine contre les<br>tranchées de la dyssenterie. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| cées.                    | V. Aq, Cult. chez M.<br>Lucy, Rec. gén., fl. en<br>omb. décomposée,<br>blå. de o. à d.  |             | I                        | On fabriquait du papier avec les lames minces qui composaient les fortes tiges de ce végétal. Ses racines servaient à établir des vases à l'usage des Egyptiens, et elles fournissaient avec la partie inférieure et succulente des tiges, une substance alimentaire: tardis que la moeile de ces mêmes tiges était empl. à faire les mêches des flambeaux qu'on portait dans les funérailles. (Hof.) |

| noms 1                                                                                                                                                    | DES VÉGÉTAUX EN                      |                        | ETYMOLO                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                                                                                                 | LATIE.                               | Provençal.             | DU GENES                                                |
| 8. comestible, vulgt<br>S. sultan, Amandes de<br>terre, Trasi, Habet<br>assis; Chusa, en Es-<br>pagne.<br>S. Long, vulgt Jonc tri-<br>angulaire, Souchet. | C. esculentus , L. C. Longus , L.    | Trianglé.<br>Idem.     | Idem.                                                   |
|                                                                                                                                                           | C. rotundus DCC. officinalis, Esenb. | Gionco odorato<br>ita. | Idem.                                                   |
| Souci drs champs.                                                                                                                                         | Calendula arvensis, L.               | Gauché fer.            | Du latin : Kales<br>calendes, c. à.<br>fl. tous les moi |
| S. OFFICINAL, Vulgt<br>Souci, S. des Jardins,<br>Fleur de tous les mois.                                                                                  | C, officinalis, L.                   | Gauché.                | ldem.                                                   |
| Soudh commune, vulgt<br>Salicor, Bourde, Kali.                                                                                                            | Salsola soda, L.                     | Soourro.               | Du latin : Salsu<br>all.au sel que<br>la pl.            |
| S. coucrás.                                                                                                                                               | S. prostata , L,                     | Idem.                  | Idem.                                                   |
| SPARTE TERACE, Vulgt<br>Alvardo, Auffe.                                                                                                                   | Lygeum spartum , L.                  | Aouffo.                | Dugrec : Span<br>sorte de jonc ,<br>cordage.            |
| Speaghe des marais.                                                                                                                                       | Sphagnum palustris, L.               |                        | Du latin: Muscu sse.                                    |

| LES                     | HABITAT                                                         | PROPRIETÉS  |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES.                   | QU LIES DE CULTURE.                                             | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUES<br>ou autres.<br>8 | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>a.</b>               | V. Cult. chez M. Blai-<br>se, père, Herboris-<br>te, fl. en jt. |             | Alimentaire                    | nes, 42 pr 0;0 de fécule à l'état<br>sec, et 9 0;0 d'algost par la fermen-<br>tation. C'est un succèdané du cafét<br>il produit de l'huile, ou sert d'a-<br>llment et un organ très-agréable.                                                                                                                                                                |
| n.                      | V. Spe le long de Jar-<br>ret, fl. j. en jt. et s.              | Astringent. | Industriel.                    | (Div. auteurs.) Ses racines sont arematiques, surtout dans leur état de siccité; elles sont diurétiques, stomachi- ques et détersives: on les empl. en gargarismes pr déterger les ulcères de la bouche. Les parfumeurs en font entrer la pondre dans l'eau de                                                                                               |
| <b>%</b> .              | V. Aq. Spé dans la<br>Crau, fl. en jt. et a.                    | Idem.       |                                | miel de Londres. (Hor.)  La racine de ce végétal est en tubercules ovoïdes, gros comme de prities noix, unis entre eux par une radicule ligneuse: Elle est trèsaromatique et stimulante. (Rob.)                                                                                                                                                              |
| <b>sées</b><br>iflores. | (4) Spé dans les vig-<br>nobles, fl. j. o. de j.                | Sudorifique |                                | On se seri du suc de la pl.,de pré-<br>férence à la decoction, pour la jau-<br>nisse,l'hydropisie et la paralysie Les<br>fl.mangées en salade par les enfants,<br>peuvent être guéris des tumeurs                                                                                                                                                            |
| <b>m</b> .              | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. o. en jt. et o.             | Idem.       |                                | scrofuleuses. (Gar.) Ce végétal est stimulant, antis- pasmodique, résolutif;on l'a empl. avec succès. pilé, appliqué sur les tumeurs scrofuleuses ulcèrées. Sui- vant Héquet, les files écrasées sur les verrues, les font disparaître; if faut observer que la dessicat. de la pl.lui fait perdre toutes ses vertus. (Cin.) on dit que sa fi.peut rempl. le |
| ædées.                  | (4) Spé à Marignane,<br>dans la Camargue, fl.<br>j. en s.       | _           | Industriel.                    | safran.  Les cendres de cette pl. sent empl. utilement dans la fabrication du verre et du savon. (St.B.R.)                                                                                                                                                                                                                                                   |
| m.                      | (i) Spé à Tarascon, fl.<br>vd.                                  |             | Idem.                          | Idem Aux environs de Narbon-<br>ne, on donne la graine de la Soude<br>en guise d'avoine aux bouss de la-<br>bour; qq. personnes mangent les<br>flies de cette pl. (Bouil.)                                                                                                                                                                                   |
| i <del>é</del> es.      | V. Cult. au jard. bot., fl. jå.                                 |             | ldem.                          | Avec les files de cette pl. en fa-<br>brique div. ouvrages, tals que nat-<br>tes, tapis, corbeilles, chapeaux, cio<br>qui sont connus sous le nom de<br>Sparterie. On en a confectionné du<br>papier de tenture en 1860. (Bouil.)<br>Mr Rastit. qui dirige l'usine d'Auriol<br>a été médaillé à cet effet par la<br>Société industrielle de Mulbouse.        |
| <b>≯6.</b>              | V. Spé dans les eaux<br>stagnanles, (Gér.)                      | -           |                                | Cette pl. se convertit en terreau<br>fertile; sans aspérités, presque co-<br>tonneuse, c'est ia meilleure mous-<br>se qu'on puisse choisir pr garnir<br>le berceau des enfants: elle peut se<br>renouveler à peu de frais. (Hof.)                                                                                                                            |

| NOMS 1                                                                                           | ETYMOLO                                 |                |                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                                        | LATIN.                                  | PROVENÇAL.     | DE CRESS                                                                             |
| 1                                                                                                | 3                                       |                |                                                                                      |
| Spicélie anthelminti-<br>que, vulgt La Brinvil-<br>liers. (Bréil.)<br>S.DE MARYLAND. (Am. Sept.) | 1                                       |                | Dédié à Ad.<br>professeur d'al<br>à Padoue.<br>Idem.                                 |
| SPILANTHE BRUN , Vulg <sup>e</sup><br>Cres <b>s</b> on du Brésil.                                | Spilanthes fusca, H.P.                  |                | Du grec: Spilos Anthos, fleur la couleur vari Capitules.                             |
| S. Potager, vulgs Abé-<br>cédaire, Cresson de<br>Para. (Pèros.)                                  |                                         |                | ldem.                                                                                |
| SPIRÉE BARBE DE BOUC,<br>vulg <sup>e</sup> B. de chèvre.                                         | Spiræa aruncus, L.                      | ·              | Du grec : Speira<br>se tord; all. à l<br>bilité de ses ra                            |
| S. FILIPENDULE, Vulgt<br>Filipendule.                                                            | S. filipendula, L.                      |                | ld, et aussi. de<br>pendulum, fil qu<br>parce que sest<br>les sont suspei<br>un fil. |
| S. ULMAIRE, Vulgt Ul-<br>maire, Reine des prés,<br>H. aux abeilles.                              | S. ulmaria , L.                         | Reino dei pras | Id <b>e</b> m.                                                                       |
| STAPHYLIBR PENNÉ, vulgt<br>Patenôtrier, Nez-cou-<br>pé, faux-Pistachier.                         | Staphylea pinnata, L.                   | Pétélin.       | Du grec: Staphu<br>pe; all. à la dis<br>tion des fl.                                 |
| STATICE, A LARGES Files,<br>vulge Bohen rouge des<br>anciens. (Caucase.)<br>S. LIMONIUM.         | Statice latifolia, Sm.  S. limonium, L. |                | Du grec : Statik<br>tringent ; all. a<br>priétés.<br>Idem.                           |
| STAURTONIE DE LA CHINE.                                                                          | Stauntonia chinensis, DC,               |                | Dédié à Sir Ge<br>taunton, de l'<br>sade en Chine (                                  |

| LLES             | HABITAT                                                             | PROP                  | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES.            | OU LIBU DE CULTURE.                                                 | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | 6                                                                   | . 7                   | 8                         | • .                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ıcées.           | (4) Cult. chez M. Géo-<br>ffre au Prado, fl.purp.<br>en jt.         | Toxique.              |                           | A l'état frais, cette pl. est véné-<br>neuse; ses graines et ses files sent<br>vermifuges. (Lmt.)                                                                                                                                                    |
| n.               | V. Idem., fl. idem.                                                 | Vermifuge.            |                           | Les racines et les feuilles de ce vé-<br>gétal sont vermifuges. (Idem.)                                                                                                                                                                              |
| sées<br>iflores. | (1) Cult. au Jard. bot.,<br>fl. br. en m.                           | Antiscor-<br>butique. | Alimentaire               | Les habitants de l'Amérique mé-<br>rid. mangent cette pl. crue ou cuite;<br>ils la regardent c° un antiscorbutiq-<br>puissant. (Hœf.)                                                                                                                |
| m.               | (4) Idem., fl, j. en m.                                             | Idem.                 | Idem.                     | Cette pl. est à saveur brûlante et<br>salivaire: elle a, au surplus, les<br>mêmes propriétés que la précé-                                                                                                                                           |
| es spi-<br>es.   | V. Cult. chez M. le che<br>Léautier, fl. bl. en j.<br>et jt.        | Astringent-<br>léger. | Industriel.               | dente. (Idem.) Paranalogie, on lui suppose la même propriété qu'à quelques unes de ses congénères qui sont propres au tannage descuirs, Cette pl. a été vantée jadis comme tonique                                                                   |
| 3M.              | V. Spé au vallon du<br>Rouet, à N° D° des<br>Anges, fl. bl. en jt.  | Idem.                 | Alimentaire               | et fébrifuge. (Lmt.) La décoction dessaracines est empl. dans la dysseuterie; elles donnent une fécule saine et nourrissante. Ses fl. infusées dans le lait lui pro- curent une savenr agréable. La pl. entière sert au taunage des cuirs. (Divaut.) |
| em.              | V. Aq. Cult. chez les<br>jardiniers-fleuristes,<br>bl. en j. et jt. | Idem.                 | Industriel.               | Ses fl. sont empl. c° suderifiques<br>dans les hydropisies; elles commu-<br>niquent au vin le bouquet du vin de<br>Malvoisie. La racine ost aatringen-<br>te et vermitugé. La pl. sert à tan-<br>ner les cuirs et possède, dit-on, des               |
| léacéei          | As Spéchez M. Renaud<br>à Si-Barnabé, fl. bl.<br>en av. et j.       | Résolutif.            | Alimentaire<br>Industriel | propriétés tinctoriales, (Lmt Hot.) L'amande des noyaux de son fruit a le goût de la pistache; elle fournit par expression une hulle douce et réaclutive. Ses semences dures et luisantes sont empl. à faire des colliers et des chapelets. (Hot.)   |
| aginées          | V. Cult. chez les jar-<br>diniers-fleuristes, fl.                   | Astringent.           | Industriel.               | La racine de cette pl. est propre<br>au tannage des cuirs et à la teintu-<br>re en noir, (Lmt.)                                                                                                                                                      |
| m.               | v. Spé à Séon au bord<br>de la mer, fl. l. en                       | Idem.                 |                           | La racine de cette pl. était par-<br>ticulièrement empl. c* astringente<br>et tonique. (G.S.P.)                                                                                                                                                      |
| abalées          | jt. et a.<br>A. Cult. chez M. Jh-<br>Rougier, fl. blå.              |                       | Alimentaire               | Ce végétal produit des fruits co-<br>mestibles remplis d'une puipe su-<br>crée et douceatre. (B.J*)                                                                                                                                                  |

| NOMS I                                                                               | NOMS DES VÉGÉTAUX EN                         |                        |                                                                               |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| PRANÇAIS.                                                                            | LATIN.                                       | Provençal.             | DU GENRE.                                                                     |  |  |
| 4                                                                                    | •                                            | ×                      | 4                                                                             |  |  |
| STELLAIRE INTERMÉDIAI-<br>RE, vulg' Morgeline,<br>Mouron blanc, M. des<br>Oiseaux.   | Alsine media , LStel-<br>laria media . Vill. | Pap <b>aru</b> do.     | Du latin <i>Stella</i> , (<br>all. à la forme e<br>disposition des p          |  |  |
| STERCULIE A plles DE<br>PLATANE, Vulgt Bupa-<br>riti. (Chine).                       | Sterculia ptatanifolia,<br>L.                | Parasol chinois        | Du latin : Stereus<br>te : all. à l'odeu<br>de des fl. et des                 |  |  |
| STIPE-JONG                                                                           | Stipa juncea, L.                             |                        | Du grec: Stupe, fl<br>all. aux barbes<br>meuses des fleu                      |  |  |
| S. Plumbush.                                                                         | S. pennata, L.                               | Baouco à plu-<br>met.  | Idem.                                                                         |  |  |
| S. TRES-TENACE, vulg<br>Sparte.                                                      | S. tenacissima, L.                           | Aouffo.                | ldem.                                                                         |  |  |
| * STRATIOTE ALORS.                                                                   | Stratioles aloides, L.                       |                        | Du grec: Strat<br>Soldat; all. à se<br>en glaive et à se<br>priétés vulnérais |  |  |
| Sumac amarante, vulgt<br>S. de Virginie.                                             | Rhus typhinum , L.                           | Sommacco, ita.         | Du celtique: Rh<br>rouge; all. à la<br>leur du fruit et d<br>en autonne.      |  |  |
| S. DES CONCERURS, Vulg<br>Roure des Coroyeurs.                                       |                                              | Faouvi.                | Idem.                                                                         |  |  |
| Š. saux-vernis, vulgt<br>S. Cirier.                                                  | R. succedanea, L.                            |                        | ldem.                                                                         |  |  |
| PUSTET. Vulge Arbre<br>S. perruque, S. des<br>teinturiers, Bois jaune<br>de Hongrie. | R, colinus, L,                               | Aoubré à per-<br>ruco. | ldem.                                                                         |  |  |
| S. VÉNÉMEUX, VUIGE S. à<br>la gale, S. à la puce,<br>Arbre du poison, (Am<br>Se.)    | R. radicans et R. to-<br>xicodendron. L.     |                        | kiem.                                                                         |  |  |

|               |                                                                      | PROP                 | RIÉTÉS                   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LES           | MABITAT                                                              | -                    |                          | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| LLES.         | OU LIEU DE CULTURE.                                                  | MÉDICALES.           | ÉCONGMIQUE<br>ou autres. | s Obbin va 110 Nb.                                                                                                                                                                                                                                                         |
|               | 6                                                                    | 7                    | 8                        | 9                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3yllés        | (1) Spé le long des<br>murs , A. bl. presque<br>toute l'année.       |                      | Idem.                    | Ses flics se mangent en guise<br>d'épinards; ses semences sont re-<br>cherchées pr la nourriture des pe-<br>tits olseaux. (Har.)                                                                                                                                           |
| acées         | A. Cult. au Jard. bot.<br>fl. peu app. en m.                         |                      | ldem.                    | C'est un belarbre dent les fruits<br>se mangent. (H@f.)                                                                                                                                                                                                                    |
| ées.          | V. Spéà la Ste-Baume,<br>fl. j. en m. et j.                          |                      | Economi-<br>que.         | Cette pl. sert de fourrage aux<br>bestiaux.                                                                                                                                                                                                                                |
| n.            | V. Idem, fl. Ap. en m. et j.                                         |                      | Industriel.              | Outre le foin que cette pl.donne,<br>on fabriq.avec le chaume des tissus<br>de sparterie: Tournefort, avec ses<br>barbes,avait constr.des hygromètr.                                                                                                                       |
| n.            | V. Cult. au Jard. bot.<br>fl. en m. et j.                            |                      | Idem.                    | d'une grande sensibilité. (St.B.R.) On fait avec le chaume de cette pl. de fort tissus de sparterie. (Bouil.)                                                                                                                                                              |
| <b>ha</b> ri- | V. Aq. Spé en Belgi-<br>que, fl.bl. en j. et jt                      | Vulnéraire           |                          | Les arciens attribuaient à cette<br>pl. des propriétés vulnéraires. Elle<br>ressemble à la Joubarbe. (Mor.)                                                                                                                                                                |
| ıtha-         | A. Cult. au Jard. bot.<br>fl. v. en m. et j.                         | Rafraichis-<br>sant. | Industricl.              | Les Dales que produit ce végé-<br>tal sont rouges et velues; elles<br>sont acides et l'on en fait une li-<br>monade rafrafchissante. Il décou-<br>le de leur écorce incisée une rési-                                                                                      |
| 0-            | As Spé dans les champs<br>secs et arides, fl. vd.<br>en m. et j      | Caustique .          | Idem.                    | ne abondante. (Hœf.)  Les files de ce végétal sont emplau tannage des cuirs. On teint en jaune avec l'écorce des tiges, et en brun avec celle des racines, les fruits ont une saveur acide assex agréable.les anciens les mangeaient                                       |
| m.            | A. Gult. chez M. Tar-<br>dif, fl. en j. jt.                          |                      | Idem.                    | comme assaisonnement. (Idem.)  Les semences de cet arbre four- nissent une huile concrète dont on fait des bougies au Japon. On en                                                                                                                                         |
| m.            | A <sup>s</sup> Spéà N.D <sup>c</sup> des Anges<br>fl. p. en m. et j. | Antidartreux .       |                          | retire aussi un vernis. (Duch.) Ce végétal renferme dans ses files des qualités vénéneuses; on los emploie dans la lannerie. Son bois est recherché par les tour- neurs, les ébénistes et luthiers; il donne avec les racines june couleur                                 |
| 1.            | A. Idem. fl. vd. en j.                                               | Caustique.           |                          | d'un jaune orangé, qui sert à tein-<br>dre les draps et les maraquins.(Hog)<br>Ca végétal très-vénéneux à l'in-<br>térieur, perd au feu unepartie de<br>ses propriétés malfaisantes etfour-<br>nit un extrait empl. c° les maladies<br>cutanées, la paralysie, etc. (Lut.) |

| NOMS                                                                                                                    | DES VÉGÉTAUK EN                                                                       |                      | ETYMOL                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                                                               | DU GRAN                                                                               |                      |                                                                                                                                        |
| S. vernis, vulgt Bois-<br>chandelles, Termina-<br>lier. (Am. Sept.)                                                     | R. vernix, L.                                                                         |                      | Idem.                                                                                                                                  |
| SUREAU NOIR, Vulg <sup>t</sup> Haut<br>bois, Sulion, Seuillet,<br>Sureau, etc.                                          | Sambucus nigra, L.                                                                    | Sambéquié,           | Du latin : Samè<br>trument de n<br>qui était fabri<br>avec son bois.                                                                   |
| S. Hiëble, vulgt Hieble,<br>Petit Sureau.                                                                               | S. ebulus, L.                                                                         | Sooupudou <b>n</b> . | Idem.                                                                                                                                  |
| S. A. GRAPPES.                                                                                                          | S, racemosa, L.                                                                       |                      | Idem.                                                                                                                                  |
| SYMPHOBINE A PETITES FLEURS. (Virginie.) TAMARIX D'APRIQUE.                                                             | Symphoricarpos vul-<br>garis, MichLonicera,<br>Sym., L.<br>Tamarix Africana,<br>Desf. | Tamarin.             | Du grec: Sun<br>agglomérer.<br>fruit; all.aux h<br>nies en petites<br>De Tamarisci,<br>bitantle rever<br>rénées, sur le<br>du Tamaris. |
| T. de France, vulgt T.<br>de Narbonne.                                                                                  | T. Galica, L.                                                                         | ·                    | ldem.                                                                                                                                  |
| Taminien commus, vulgi<br>Tame ou Tamier, Sceau<br>de Node, Racine Vierge<br>Couleuvre noire, H. aux<br>femmes battues. |                                                                                       | Vigno-fero           | Du grec : Than<br>buste sarmen                                                                                                         |
| T. d'Allemagne, vulg'<br>Myricaire d'Allemagne.                                                                         | T. Germanica, L My-<br>ricaria Germanica,<br>Desv.                                    |                      | De Myriké, no<br>végétal.                                                                                                              |

| LLES                        | HABITAT                                                         | PROP                 | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RĻĻĶS,                      | OU LIBU.DE CULTURE.                                             | MÉDICALES.           | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1                           | 6                                                               | 1 7                  | 1 8                       | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| m.                          | A Cult. au Jard. bot.                                           | Įd⊕m.                | Índustriel.               | Cct arbre malfaisant est regard<br>comme le même que celui qui croi<br>au Japen. Il en découle un sue blan<br>qui se durcit à l'air, et qui est ampl<br>comme le plus agréable vernis. D                                                                                                                                                   |
| oliacéa.                    | A. Spé dans les haies<br>humides, fl. ja. en m.<br>et j.        |                      | Idem.                     | les semences, on retire une hull equi sert à la fabrication des chan- delles. (Hœf.) Les flies et les fl. de suréau sen laxatives purgatives et déuréti- quen étant fraîches; diaphorétique, quand elles sont sèches. Les baies aont réellement purgatives. L'infe- sion des fl. sêches, en comprèsses est un ben rethéée dans l'ét'sipète |
| ane.                        | V. ldem. fl en m. et j.                                         | ldem.                | ldem.                     | Ces fl. communiquent au vin un<br>odeur de muscat. (Cin.)<br>Toutes les parties de ce végéta<br>purgent avec énergie; ses baies<br>noires, servent à colorer div.lissus<br>parties (IMR)                                                                                                                                                   |
| em.                         | As Spé sur les Alpines<br>humides (Gér.) fi. bla<br>en m. et j. | ldem.                |                           | en violet. (JARR.)  Co végétal possède les mêmes prepriélés médicales que le S. note cl-dessus. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                     |
| 900.                        | A Gult. chez MM. Audibert à Tonelle, fl. bl. en a.              | Fébrifu <b>g</b> e.  | Idem.                     | La racine de ce végétal est as-<br>tringente; on l'empl. en mádecine<br>(Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                                             |
| riscinés.                   | Å. Spé à Montredon,<br>dans la Camargue, fl<br>ro. en été.      | Di <b>urét</b> ique. | ldem.                     | Le Tamarix est incisif, propri<br>à emporter les obstructions de la<br>rate, et à dissiper les tumeurs. Os<br>se sert de l'écorce surtout de celle<br>des racines. Le bois est empl. à faire                                                                                                                                               |
|                             |                                                                 |                      |                           | des barils où l'on tient de l'eau qu'on                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ا <b>ت.</b><br>ا <b>نت.</b> | A. Spé à Montredon et<br>dans la Camargue, fl.<br>purp. enm.    | Idem.                | Idem.                     | prétend être très -apéritive. See<br>cendres fouraiss, de la soude (Gar.)<br>Les Danois en substituent les<br>flies au houblon dans la fabrication<br>de la bière. Ses fruits fouraissell<br>une teinture noirc qui peut rempl.                                                                                                            |
| rées.                       | V. Spé à N° D° des An-<br>ges, fl. bl. en m, et j.              | Idem.                | Alimenta <del>i</del> re  | la noix de galle. Ses condres ser-<br>vent à faire de la Soude. (Bouil.)<br>"Son dh'ixome sembl, à ceux de<br>Dioscores, est naturellement acro,<br>mats contenant beaugeup de fécule<br>amilacée, qui devient un bon ali-                                                                                                                 |
| m.                          | A. Spé dans les îles de<br>la Durance, fl. ro. en<br>été.       | Ton ique.            | i                         | ifient étant blem lavée, et après avoit subi unc ébuilition. Sans préparation, les racines sout diurétiques résolutives et vulnéraires. (Rof.) ICe végétal est aussi dierétique, ; par sa combustion on oblient une grande quantifé de sulfate de soude. En Alsace on perce ses rameaux pren faire des tuyeaux depipe. (Hof.)              |

| NOMS                                                                              | DES VÉGÉTAUX EN                                                                           |                         | ÉTYMOLC                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                         | LATIN.                                                                                    | Provençal.              |                                                              |
|                                                                                   | 3                                                                                         |                         | 1                                                            |
| TANAISIE BALSAMITE, vulgt<br>Menthe-Coq, Gd baume,<br>Balsamite odorante.         | Tanacetum Balsamita,<br>L Pyrethrum Tana-<br>cetum, DCBalsamita<br>suaveolens, Pers Desf. |                         | Du latin : Balsa<br>Baume; all.à si<br>agréable.             |
| T. communs, vulgt Bar-<br>botine, H. de St-Marc,<br>H. aux vers, Tanaisie.        | T. vulgare, L.                                                                            | Boutoun d'or            | Idem.                                                        |
| TÉTRAGONE ÉTALÉE OU<br>CORNUE. (N <sup>11</sup> e Zélande.)                       | Tetragona expansa. L,                                                                     | Espinard d'es-<br>tiou. | Du grec : Tétra<br>et gónia, angl<br>la forme du fru         |
| TETRAGONOLOBE ROUGE,<br>vulgt Lotier rouge.<br>(Siele.)                           | Tetragonolobus purpu-<br>reus, Mænch.                                                     |                         | Du grec : Tétra<br>carré ; lobos, g                          |
| THAPSIN VELUE, Vulgt<br>Malherbe.                                                 | Thapsia. villosa, L.                                                                      | Hº à noou cha-<br>miso. | De Thapsus, vi<br>frique d'où la j<br>son origine.           |
| la Chine.                                                                         | Thea bohea, LT. Si-<br>nensis, Sims.                                                      | -                       | Du chinois, To<br>de la pl.                                  |
| T. vent, vulg: Thé , H. divine.                                                   | T. viridis, L.                                                                            | Thé.                    | Idem.                                                        |
|                                                                                   |                                                                                           |                         |                                                              |
| THLASPI BOURSE A PAS-<br>TRUR, Vulgt Boursette,<br>Tabouret, Molette à<br>berger. | Thlaspi bursa pastoris,<br>L Capsella, Mænch.                                             | Moucelet, Hodoou couar  | Piminutif de Ca<br>Cassette; all.<br>conformé en po<br>naie. |
| THUYA ARTICULÉ. (Arabie.)                                                         | Thuya articulata, L.                                                                      | Thuya.                  | Du grec : Thuos,<br>all.à son odeui                          |
| T. DU GANADA, T. thé-<br>riacal, A. de vio, A.<br>de Paradis                      | T. Occidentalis, L.                                                                       | Idem:                   | Idem.                                                        |
|                                                                                   | Thymus mastichina, L.                                                                     | Farigoulo.              | Du grec : Thum<br>thuô, parfum<br>de l'espèce pri            |
| T. commun, vulgt Thym<br>Frigoule.                                                | T. vulgaris. L.                                                                           | Idem,                   | Idem.                                                        |
|                                                                                   |                                                                                           |                         |                                                              |

| ILLES                       | HABITAT                                                                     | PROP                  | RIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| reclus.                     | OF LITT DE CELTURE.                                                         | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                        |
| osée <b>s:</b><br>liflores. | V. Cult.chez M. Blaise<br>père, fl. j. en s. et o.                          | Anthelmin-<br>tique.  | Condiment.                | Cette pl. est considérée comm<br>stomachique et carminative; on l'er<br>ploie à cause de son odeur bals<br>mique comme assaisonnement da:<br>la cuisine, On dit ses semence                                         |
| em.                         | V. Cult. chez M. Gar-<br>nier-Savatier, fl. j.o.<br>en a.                   | ldem.                 | Idem.                     | vermifuges. (idem.) Cette pl. est d'une odeur tré: pénétrante et a des propriétés te niques et stimulantes qui l'oi fait recommander contre les vei ascarides; on en retire en Finland                              |
| <b>gonié</b> es.            | V. Gult. dans les Jar-<br>dins potagers, fl. vd.<br>en j.                   | Antiscorbu-<br>tique. | Alimentaire               | une couleur verte. Les files soi<br>empl. c° assaisonnement. (idem<br>Plante excellente qui donn de<br>produits continus de juin en de<br>cembre; on ne cuellie que les file<br>qui se maugent c° les épinards. D'i |
| mineusa<br>ilionacéa        | (4) Spé à l'Estaque (St.<br>B. R.) et à Toulon; fl.<br>r. en j. et jt.      |                       | ldem.                     | près Cook, c'est un bon légume (<br>un excellent antiscerbutique (B.J.<br>Les gousses et les graine<br>de cette pt. sont comestibles.(Lmt                                                                           |
| ellifères<br>li-sémi-<br>s. | V. Spé à Ste-Margue-<br>rite, dans laCrau-pier-<br>reuse, fl. j en jt.et a. |                       | ·                         | La racine est un violent purgat<br>on l'empl. à l'extérieur dans le<br>onguents pour les maladies de l<br>peau. (Hœf.)                                                                                              |
| es.                         | As Cult. au jard. bot., fl. bl.                                             | Excitant              | <u> </u> .                | Ses files sont usitées en infusion<br>qui est digestive, excitante et an<br>tispasmodique. (Lmt.)                                                                                                                   |
| dem.                        | A. Idem; fl. bl.                                                            | Diaphoréti-<br>qne.   |                           | L'infusion des flies est diurétiqu<br>et diaphorétique: c'est que boisso<br>convenable aux individus d'une co<br>stitutionmolle; m vis elle ne convien                                                              |
| ifères.                     | (4) Spédans les champs<br>fl. bl. tout l'été.                               | Astringent-<br>léger. | Industriel.               | pas aux personnes iritables. (Rob. On empl. cette pl. dans les hé mophtysies, et, en topique, dan les douleurs rhumatismales et le hémorrhoides. (Liz.) Sa graine, quest très-abondante, produit 20p.               |
| ères.                       | A. Cult. au jard. bot. fl. vd.                                              | Idem.                 | Idem.                     | 010 d'huile bonne à brûler (Sc.p.to.<br>Cet arbre produit la résine Sanda-<br>raque dont on se sert pria prépara-<br>tion des vernis. Les arabes empl.c                                                             |
| dem.                        | A. Cult. chez MM. Audibert à Tonelle, id:                                   | Sudorifique.          | Idem.                     | résine proles hémorrhoïdes, (Bouil.<br>Son bois passe prêtre incorup-<br>tible; les jeunes rameaux serven:<br>à faire des balais. Ou in attribue is                                                                 |
| es.                         | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. bl. en j. et jt.                        | Parfum.               | Condiment.                | vertu sudorifique. (Hæf) Toute la plest aromatique: sor parfum ranime l'esprit. Elle entre dans la composit.de l'Eau de mélis-                                                                                      |
| lem.                        | V. Spé à la Vierge de<br>la Garde, etc, fl. purp.<br>en j. et jt.           | Idem.                 | Idem.                     | ee, et sert d'assaisonnement(Duch,<br>Considéré commo aromatique pr<br>déterger les uicères atoniques, et<br>d'un commun usage pr l'assaison-<br>nement et pour la parfumerie (Fi.<br>m°)                           |

| NOMS                                                                                  | DES VÉGÉTAUX EN                                                           |                                              | ÉTYMOLO                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                                             | LATIN.                                                                    | PROVENÇAL.                                   | DU GENRI                                                                                   |
|                                                                                       | 1 1                                                                       | <u>                                     </u> |                                                                                            |
| Т. ин тити.                                                                           | T. capitalus, Hoffm Satureia capitala, L.                                 | Pébré d'aï à<br>testo.                       | €dem.                                                                                      |
| T. SERPOLET, vulgt Serpolet, T. båtard.                                               | T. serpillum, L.                                                          | Sarpoulet.                                   | Idem.                                                                                      |
| Tilleul Argenté (Hosgric)                                                             | Tilia argentea, L.                                                        | Tillot.                                      | Venant peut-êt:<br>Tigillum , soli                                                         |
| T. A edes plies vulgt T.<br>de Hollande , T. com-<br>mun , T. d'Europe.               | T. grandiflora, Ehrh<br>T. rubra, DCT. pla-<br>typhilla. Seop.            | Idem.                                        | Idem.                                                                                      |
| T. internédiaire.                                                                     | T. intermedia, Hayn.                                                      | ldem.                                        | Idem.                                                                                      |
| Tomate comestiale, velge<br>Tomate, Pomme d'a-<br>mour, (Mexique.)                    | Solanum lycopersicum.<br>L.                                               |                                              | Du grec : Lukos<br>sikon , peche de<br>all. à ses pro<br>excitantes.                       |
| Fogus cassins, vulgt<br>Toque, Tertiapaire,<br>Centaurée bleue.<br>Fospats flavé.     | Scutellaria galericulata<br>L.<br>Tordylium maximum,L<br>T. magnum, Brot, |                                              | Diminutif du mo<br>Scuta, écuelle<br>la forme du cal<br>Du grec: Tordi<br>du fenouil de Ci |
| F. OFFICINAL, Vulgt Sé-<br>séli de Créte.<br>FORREYA A FRUITS DRU-<br>PACÉS. (Japon.) | , ,                                                                       | - :                                          | Idem.  Dédié au Dr I auteur d'une fic mérique.                                             |

| ILLES            | MABITAT.                                                        | PROP                  | RIETÉS                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ulles.           | OU LIEU DE GULTURE.                                             | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                  | 6                                                               | 7                     | 8                         | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| em.              | V. Spé à la montagne<br>Ste-Victoire, fl. purp.<br>en j. et jt. | Aromate.              | Condiment.                | On l'empl, dans la parfumerie e<br>comme condiment. Il sert à aro-<br>matiser les fruits secs que l'or                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 100.             | V. Spé à la Nerthe, fl.<br>purp. en j. et jt.                   | Céphalique            | ldem.                     | veut conserver. (Bouit.) Cette pl. est également tonique On l'empl. dans cértaines tumeurs atoniques, soit en fomentations, soi on sachets qu'on laisse à demeure Elle entrait chez les Romains com-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ées.             | A. Cult. au jard. bot.,<br>fl. jå. en m.                        | Antispas-<br>modique. | Industriel.               | me assaisonnement dans la prépa-<br>ration de plusieurs aliments. (Bur.<br>Ce bel arbre fleurit un mois plus<br>land que ses congénères, l'odesi<br>de ses fleurs est plus suava et le<br>grande ses fleurs plus longtémps. Le<br>bois léger, blanc, est empl, par les                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| em.              | A. Cult. dans la ban-<br>lieue , fl. jä. en m.                  | ldem.                 | ldem.                     | sculpteurs et les luthiers; set<br>écorce, qui est textile, sert à faire<br>des cordes et du gros papier (id.B.)."<br>Outre l'empl.que l'on fait de son<br>bois et de son écorce dans l'indus-<br>trie, le mucliage abondant que son,<br>écorce contient, pourrait la faire<br>empl.c. alimentaire dansdes temps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| m.               | A. Spé à la Ste-Baume<br>fl. blå. en m.                         | ldem.                 | Idem.                     | de famine. Ses files sont enduites d'ansuc mielleux, qui imite le arrog de, sucre. (Hœf.) La sève, rettrée par incision, contient une assez grande quantité de sucre cristallisable; elle peutfournir, par la fermentation, une liqueur vineuse assez agréable; son bois denne un charbon excellent principal de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra del contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra del la contra del contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra de la contra del la contra del la contra del la contra del la contra del la contra |
| es.              | (1) Cult. dans les jardins potagérs, fl. j. en jt. et s.        | Hépatique.            | Alimentaire               | pondre à eanon et p'lapeint (Bonil.) Le fruit de cette pi, est considă-<br>ré en médecine c' désobstruunt ac-<br>tif dans les maladies du foie, et c'<br>un remède que l'on peut opposer à<br>la dyspopsie. Il seri d'aliment cuit<br>et cru, et de condiment dans l'ari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| : <b>s.</b><br>: | V. Aq. Spé à Arles,<br>fl. v.ouro, en jt. et a.                 | Fébrifuge.            |                           | culmaire. (P. hle.bo.)  La pl est astringente, et empi.  contre la flèvre. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| lifères<br>sémi- | (1) Speldans les champ<br>fl.blå. ou ros. en jt. et             | Diurétique.           | ldem.                     | Sa racine est incisive; ses grai-<br>nes diurétiques; en Turquie un<br>mange les jeunes pousses de la pl.<br>en salade. (Hœf.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| min.             | Idem. Id. Id. (rare.)                                           | ldem                  | Idem.                     | Idem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| :05.             | A. Cult. au Jardin Zoo-<br>logique, fl. vd. fruit<br>p.         |                       | ldem. In-<br>dustriel.    | Les fruits do cet arbre sont co-<br>mestibles. (Lej.) On retire du sul-<br>fate de soude de ses cendres(Duch.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| NOMS                                                                                             | NOMS DES VÉGÉTAUX EN                       |                |                                                                     |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|--|--|
| PRANÇAIS.                                                                                        | LATIN.                                     | PROVENÇAL.     | DT GRARE                                                            |  |  |
| 1                                                                                                | <u>,</u>                                   | . 8            | 4                                                                   |  |  |
| TRIBULE COUCHÉ, Vulgt<br>Croix de Malte, Herse.                                                  | Tribulus terrestris, L.                    | Traouco-peiro. | Du grec : Tribo<br>dards;all.au val<br>neuses de la ca              |  |  |
| TREFLE RAMPANT, vulgt<br>Triolet.                                                                | Trifolium repens, L.                       | Trioulet.      | Son nom marqu<br>nombre des fol<br>la pl.                           |  |  |
| T. DES PRÉS, Vulgt T.<br>commun, gd trèfle rou-<br>ge, Trèfle.                                   | T. Pratense, L.                            | ldem.          | Idem.                                                               |  |  |
| Trigonelle a plusieurs<br>cornes.                                                                | Trigonella polycerata,<br>L.               |                | Du grec : Tréis<br>Gónia, angle;<br>forme de la fleu                |  |  |
| T. BLEUE, vulg' Lotier<br>odorant, Trèfle musqué,<br>Baumier, Faux baume<br>du Pérou. (Heagrie,) | lilotus Lmk.                               |                | ldem.                                                               |  |  |
| T. COUCHÉE.                                                                                      | T. Prostrata , L.                          |                | Idem.                                                               |  |  |
| T. DE MONTPELLIER. T. FÉNU-GREC, Vulgt Fé-<br>nu-grec.                                           | T. Monspeliaca , L.<br>T. Fænum-græcum, L. | Sénégré fé.    | Idem. Du grec: Boukere près Théophra comparait ses s à une corne de |  |  |
| TROCHISQUE DE MACÉ-<br>DOINE, Vulg' Gros per-<br>sil.                                            |                                            | Gros jouver.   | Du grec: Troc. petite roue; al forme de la flet                     |  |  |
|                                                                                                  | Ligustrum vulgare, L.                      | Ooulivié fé.   | Du latin : Ligariall. à la flexibises rameaux.                      |  |  |
| TROLLE D'EUROPE.                                                                                 | Trollius Europæus, L.                      | Coucourrous.   | Du mot allemand<br>rond; all à la fo<br>la'fleur.                   |  |  |
| TROSCART MARITIME.                                                                               | Triglochinus mariti-<br>mum, L.            |                | Du grec : Tréis, glóchis, mgh trai all, à la forme d                |  |  |
| TRUFFE BLANCHE.                                                                                  | Tuber album, Bull.                         | Rabasso.       | Du mot gaulois:<br>tromperie; all.à<br>qui trompe en ne poussant p  |  |  |
| T. comestible, vulgt T. noire.                                                                   | T. cibarium, Bull.                         | Idem.          | ldem.                                                               |  |  |

| LES              | HABITAT                                                                                                           | PROPRIÉTÉS          |                           |                                                                                                                                                                                         |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLRS.            | OU LIEU DE CULTURE.                                                                                               | MÉDICALES.          | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                           |
|                  | 6                                                                                                                 | 7                   |                           | ,                                                                                                                                                                                       |
| yllées<br>es.    | (1)Spé dans la banlieue,<br>lieux secs et arides,                                                                 | Astringent.         |                           | Cette pl. est apéritive et diuréti-<br>que. (Rob.)                                                                                                                                      |
| neuse:<br>nacés. | fl. j. enj<br>V. Spé au bord des<br>fossés du Prado , fl.<br>bl. ou ro. en m.                                     |                     | Economi-<br>que.          | Cette pl. forme de bonnes prairies<br>artificielles: c'est un excellent four-<br>rago (St.B.R.)                                                                                         |
| 3.               | V. C'est la principate<br>pl. des prairies, fl. ro.<br>purp. en m.                                                | ı                   | Idem.                     | Cette pl. fournit un fourrage ex-<br>cellent. (Lmt.)                                                                                                                                    |
| D.               | (1) Spé dans les lieux secs et pierreux, fl. j. en m. et j.                                                       | Tonique.            |                           | On attribue à cette pl. les mêmes<br>propriétés qu'au Fenu-gree (ci-<br>après.) (M.Bl.)                                                                                                 |
| a.               | (4) Cult. au Jard. bot.<br>fl. bl. en m.                                                                          | Idem.               | Industriel.               | On se sert de l'infusion des fl.<br>comme du thé; l'eau distillée est<br>ophtalmique; on les empl. à aroma-<br>tiser les fromages dans la Sibérie.<br>(Jac.)                            |
| a.               | (1) Spé dans les lieux<br>pierreux, fl. j. en m.<br>et j.                                                         | ldem.               |                           | Cette pl. jouit à peu près, des<br>mêmes propriétés que le Féau-<br>grec, ci-après. (M. Bl.)                                                                                            |
| 0.<br>0.         | <ul> <li>(4) Îdem, Idem.</li> <li>(4) Spé dans les prairies sèches, au Thoulonet. fl. jå. en j. et jt.</li> </ul> | Idem.<br>Résolutif. | Alimentaire.              | Idem. Les semences de cette pl. répandent une odeur qui se rapproche de celle du médiot; elles donnent une farine émolliente et résolutive. (Rob.) Les Romains avaient rangé ce végétal |
| émi-             | (4) Cult. an jard. bot fl. bl. en j. et jt.                                                                       | •                   | Condiment.                | parmi les pi. potagères, c'est d'all-<br>leurs un très-bon fourrage. (Hosf.)<br>On dit cette pi. apéritive et ser-<br>vant de condiment. (Sze.)                                         |
| 8.               | As Spédans les haies,<br>à la Ste-Baume, fl.<br>bl. en m. etj.                                                    | Astringent.         | Industriel.               | On empl. ses flies en gargarismes<br>contre les maindles de la bouche st<br>de la gorge. (Bart.) Ces flies kont<br>aussi vulnéraires; les baies donnent<br>une teinture en noir. (Lmt.) |
| ulacén           | V. Cult. chez div.jar-<br>diniers fleuristes, fl.<br>j. på. en j.                                                 | Drastique.          |                           | L'énergie de sou rhisome l'a fait<br>souvent substituer aux racines de<br>l'Ellébore noir. (Jh.R.)                                                                                      |
| <b>19</b> 8.     | V. Spé dans les sa-<br>bles maritimes (Gér.)<br>fl. bl. en a.                                                     | ŕ                   | Economique                | C'est un très-bon fourrage.<br>(Bouil.)                                                                                                                                                 |
| gnons            | V. Spé à Tonelle près<br>Tarascon.                                                                                | Echauffant.         | Alimentair•               | Cette espèce est moins rechera<br>chée, par les gourmets, que la mod-<br>re, à gause de son odeur un pen                                                                                |
| 1.               | V. Spé à la Pugère,<br>Bois du Sambuc.                                                                            | ldem.               | Idem.                     | nauséeuse. (Hof.) C'est l'espèce la plus impor-<br>tante et la plus estimée à cause de<br>sen parfum. (Idem.)                                                                           |

TOME XXVI

| Nome 1                                                                                                                    | ORS VÉGÉTAUX EN                                                            |                      | ÉTYMOLO:                                                        |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------|--|
| PRANÇAIS.                                                                                                                 | LATIN.                                                                     | Provençal.           | DE CHRES                                                        |  |
| 1                                                                                                                         | 2                                                                          |                      | 4                                                               |  |
| Tuberruse indienne,<br>vulgt T. des Jardins                                                                               | Polyanthes Tuberosa,L                                                      | Tubérouso.           | Du grec: Polis, Anthos, fleur. cornement des c                  |  |
| Tulipe de l'Ecluse.                                                                                                       | Tulipa Clusiana, L.                                                        | Tolipan.             | Du persan: Tho                                                  |  |
|                                                                                                                           |                                                                            |                      | nom de la pl.                                                   |  |
| T. sauvagz, vulgt avant<br>Pāques.                                                                                        | T. sylvestris , L.                                                         | Idem.                | Idem.                                                           |  |
| Tolipier de Virginie.                                                                                                     | Liriodendron Tulipi-<br>fera, L.                                           | Tulipié.             | Du grec : Leirion dendron , arbro à la grandeur beauté des fleu |  |
| Tupėlo a crandes dents<br>(Am. sept.)                                                                                     | Nyssa grandidentata,<br>Michx.                                             |                      | Corruption de non myth. de la ce de Bacchus.                    |  |
| T. AQUATIQUE, (klem) T. BLANCHATRE, (klem)                                                                                | N. aquatica.<br>N. candicans, Michx.                                       |                      | Idem.<br>Idem.                                                  |  |
| Turcénie a Larges pilos<br>vulge Persil-bâtard                                                                            | Turgenia latifolia ,<br>Hoffm.                                             | Juver fé.            | Dédié à A. Tur<br>Couseiller d'Et<br>Moscou.                    |  |
| Tussilage Parpara, vulgt<br>Pas-d'âne, P. de che-<br>vat, H. de St-Quirin,<br>Taconnet, Procheton,<br>Filius ants patrem. | Tussilago farfara , L.                                                     | Herbo de la<br>pato. |                                                                 |  |
| T. PÉTASITE, VUISE H.                                                                                                     | T.petasites , L Petasi-<br>tes officinalis , Mænch<br>-P. vulgaris , Desf. | Tussilagi.           | Idem.                                                           |  |
|                                                                                                                           | Utrioularia vulgaris, L.                                                   |                      | Du latin : uter ,<br>alt.aux vésicule<br>enne des fles.         |  |
| Valga Corne d'Abon-<br>dance.                                                                                             | Valeriana cornucopia,<br>LFødia c., Vahl.                                  |                      | Du latin : Veleri<br>sain; all.aux pre<br>sanitaires de la      |  |

| ILLES                     | MABITAT                                                                                  | PROPRIETĖS  |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RMLLES;                   | OU LINE DE CULTURE.                                                                      | MÉDICALES.  | ÉCONOMIQUE:<br>ou autros.          | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <u>. 5 </u>               | 6                                                                                        | 7           |                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>:5.</b>                | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. jå. en a.                                            | Narcotique. | Industriel.                        | Cette pi. à odeur suave attaq. I système nerveux et peut produi l'esgourdissement et la céphalaig (Jhi R.). Les parfumeurs empl. so hullo essentielle que l'on obtient co celle du jasmin, non par la distillation, mais en imbibant des cotos d'hulfe de ben, etc. (V. l'arb: jasmin. (Hof.) |
| ées.                      | V. Spé à Boulbon, à<br>Roquevaire, fl. e. en<br>av. et m.                                |             |                                    | Les buibes des tutipes sent d'un<br>saveur âcre et amère; en les a cer<br>sidérées ce diurétiques et purgative<br>(G. S. P.)                                                                                                                                                                  |
| lem.                      | V. Spé dans les champs<br>de blé, fl. p. en ms<br>et av                                  | ldem.       |                                    | idem.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| oliacées                  | A. cult. chez les prin-<br>cipaux jardiniers, fl.<br>j. vdå. en j.                       | Fébrifuge.  | Industriel                         | Son ècorce amère, aromati<br>que, peut rempl. le quinquina; eli<br>sort à parfumer les liqueurs à l<br>Martinique. (LmtJh.R.)                                                                                                                                                                 |
| rcées.                    | A Cult. chez M. Geof-<br>fre, au Prado, fl. vd.<br>en j.                                 | į           | îdem.                              | On fait avec son hole des moyeu<br>de roues et autres ouvrages de char<br>ronnerie; comme combustible, c<br>bois donne beauceup de chaleu<br>(Duch.)                                                                                                                                          |
| lem.<br>lem.              | Idem.<br>Idem.                                                                           |             | Idem.<br>Idem et ali-<br>mentaire. | Idem,                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ri-sémi-                  | (4) Spé a St-Giniez, fl.<br>bl. en j. a.                                                 | Diurétique. |                                    | Cette pl. a été empl. p <sup>r</sup> la pro-<br>priété indiquée, (Lmt.)                                                                                                                                                                                                                       |
| s.<br>osées<br>uliflores. | V. Spé dans la vallée<br>de l'Huveaune, à N.D.<br>des Anges, fl. en f.<br>et ms.         |             |                                    | Ses fl. sont empl. contre les ca-<br>tarrhes pulmonaires chroniques,<br>ses flies contre les scrofules (Cin.                                                                                                                                                                                  |
| lem.                      | V. Spé au pied des Al-<br>pincs humides, (Gér.)                                          | -           |                                    | Ce végétal a les mêmes proprié-<br>tés que le précédent: on croit que<br>sa racine sert à guérir la teigne                                                                                                                                                                                    |
| uľariées.                 | fl. purp. en ms. et av.<br>V. Aq. Spé dans les<br>marais d'Arles, fl. j.<br>en jt. et a. | Diurétique. |                                    | des enfants. (Bouil.)  Jadis cette pl. a été préconisée e' diurétique; aujourd'hui c'est un to- pique pr les brûlures (Lmt.)                                                                                                                                                                  |
| ianées,                   | (1) Cult. chez M. Rolland, aux Chartreux, fil. ro. en a et s.                            |             | Alimentair•                        | Cette pl.se mange en salade com-<br>ma les mâches: semer à l'automne,<br>on terre légère. (B. J <sup>*</sup> .)                                                                                                                                                                               |

| Noms 1                                                                                                        | DES VÉGÉTAUX EN                                                                             |                       | ETYMOLO(                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                                                     | LATIW.                                                                                      | Provençal.            | DU GENRE.                                                                                                          |
| i                                                                                                             | 3                                                                                           | 3                     | 4                                                                                                                  |
| V. NARD-CELTIQUE.                                                                                             | V. cellica, L.                                                                              |                       | Idem.                                                                                                              |
| V. OFFICINALE, vulgt<br>Valériane, V. sauvage,<br>Petite valériane, H.<br>aux chats.                          | V. officinalis , L.                                                                         | Balariano.            | Idem.                                                                                                              |
| V. рни, volgt V.des jardim,<br>Grande valériane, Cen-<br>tranthe-rouge.                                       | V. phu, L. Centranthus ruber, DC.                                                           | Ubriago.              | Idem,                                                                                                              |
| V. Tubéreuse.                                                                                                 | V. Tuberosa, L.                                                                             |                       | Idem.                                                                                                              |
| VALÉRIAMELLE POTAGÈRE<br>vulgt Mäche, Boursette,<br>Doucette, Salade de<br>chanoines, S. verte,<br>Chuguette. | Valeriana locusta , L<br>V. olitoria, Poll.                                                 | Doucetto.             | Diminutif de Val<br>na.                                                                                            |
| VARBC VERMIFUGE Vulge<br>Mousse de Corse, M.<br>de mer.                                                       | Fucus helminthocorton,<br>L.                                                                | Mouffo deCors•        | Varec, dérivé d<br>glais Wreck (na<br>signifie les déb<br>pl. que la mer<br>sur les côtes.                         |
| V. cržpu.<br>-                                                                                                | F. crispus, LChon-<br>drus crispus, DubC.<br>polymorphus, Lam.                              | Liken carra-<br>guen. | Idem.                                                                                                              |
| V. Vésiculeux.                                                                                                | F. vesiculosus, L.                                                                          |                       | Idem.                                                                                                              |
| H.de Ste-Barbe, Barbarie,<br>Julienne imme, Rondotte,                                                         | Erysimum barbarea, L-<br>Barbarea vulgaris, R.<br>Br.<br>E. vulgare, LE. mu-<br>rale, Desf. |                       | De Barbara, Ste-<br>à qui est consaci<br>pèce principale<br>Du grec: éruó, se<br>oimé, chant, vi<br>à ses prop. mé |

| LES    | HABITAT                                                                   | PROPE                   | ILTÉS                     |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LES.   | OU LIBU DE CULTURE.                                                       | MÉDICALES.              | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                                                                                                                |
|        | 6                                                                         | 7                       | 8                         | <u> </u>                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| •      | V. Cult. chez M. Geof-<br>fre, an Prado.                                  | Acre.                   |                           | Cette pl. est le nardeclique des<br>Romains. Virgile, dans sa 5° églo-<br>gue, la nomme Saliunea humilis.<br>Sa racine, aromatique, amère, pos-<br>sède des propriétés actives qui sont<br>à peu près les mêmes que celles de                                                |
| •<br>· | V. Spé dans les bois<br>humides de la ban-<br>lieue,fl. râ.,de j. à o.    | Antiépilep-<br>titique. |                           | la V. offic. ci-après. (Jh. R.) Cette pl. est non seulement title dans l'épliepsie, mais encore dans la paralysie et autres graves maladies. On se sert de la racine qui a la singulière propriété d'attirer les chats. (Hof.)                                               |
| ١.     | V. Cult. dans; les jar-<br>dins, fl. purp. en m.<br>et j.                 |                         |                           | Ou lui attribue les mêmes pre-<br>priétés qu'à la V. off. (Bart.)                                                                                                                                                                                                            |
| 1.     | V. Spél sur la pente<br>des Alpines, fl. bl. ou<br>vâ. en av. et m.       |                         |                           | La racine de cette pl. est très-<br>edorante : elle était du nombre de<br>celles qui portaient le nom de nard,<br>(Nardus montana, radice elivari,<br>C. Bauh.), et dont on parfumait                                                                                        |
|        | (i) Spé dans les lieux<br>cultivés, fl. bl. en av.<br>et m.               |                         | Alimentaire               | les builes et les onguents. (Hot.)<br>C'est une bonne petite salade (B.<br>J.)                                                                                                                                                                                               |
|        | V.Spé sur les côtes de<br>la mer.                                         | Astringent<br>vermifuge |                           | Cette espèce doit sa vertu ver-<br>mifage à l'iode, médicament éner-<br>gique, et à une huile vofatile très-<br>odoranie; c'est de sa cendre qu'on<br>retire l'iode et la soude. Les Varces,<br>dont le mucllage n'est pas alléré pe<br>l'iode, peuvent servir d'aliment. On |
| ι.     | V. Spé idem. (Caranque de Morgiou).                                       | Idem.                   | Comestible                | en use, dit le D' Casin, c' les squir-<br>res et le cancer non ulcéré. (Lmt.)                                                                                                                                                                                                |
| i.     | V. Spé dans la mer de<br>Martigues.                                       | Antiscrofu-<br>leux.    |                           | Réduit en cendre ce régétal arec<br>plusieurs laminaria, étaient empl.<br>comme antiscrofuleux et antiscor-<br>butiques, avant que l'on connût les                                                                                                                           |
| es.    | (2) Spé entre St-Cha-<br>mas et Cornillon, fl.<br>j. en m. et j.          |                         | Condiment.                | moyens d'isoler l'iode. (G. S. P.) Cette pl. est antiscorbutique à l'intér. vulnéraire à l'extér. Dans qupays, elle sert d'assaisonnement dans les salades - (LintHosf.)                                                                                                     |
| •      | (2) Spé sur les murs<br>des enclos de la ville<br>d'Aix, fl, j.en av.« m. | 4                       |                           | On compose avec cette pl. un bon sirop, sous le nom de sirop de Erysimo de Lobel, pries vieux rhumes et l'asthme humide. (Gar.)                                                                                                                                              |

| NOMS I                                                                               | DES VÉGÉTAUX EN                           |                | ÉTYMÓLO                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------|
| PRANÇAIS.                                                                            | PRANÇAIS. LATIN. PROVENÇ                  |                | DU GERRE                                                               |
|                                                                                      | 2                                         |                | 4                                                                      |
| V. Prácocz, vulg <sup>t</sup> V.<br>Printanier.                                      | E. præcox, DCBar-<br>barea patula, Fries. | Erisamo (ita). | Idem.                                                                  |
| VÉRATER BLANC, vulgt<br>Varaire, Ellébore blanc<br>Elléborine (Subse.)               | Veralrum album, E.                        | Varaïré.       | Du latin : Vere<br>tout-à-fait noir<br>la couleur de sa                |
| V. NOIR, vulge Ellébore<br>noir.                                                     | V. nigrum, L.                             | ,              | Idem.                                                                  |
| Vergeretys acre.                                                                     | Erigeron acre, L.                         |                | Du grec : Érion<br>Géron, vieillar<br>maigrette de soi                 |
| V. DU CANADA.                                                                        | E. Canadense, L.                          |                | Idem.                                                                  |
| V. PUANTE, vulgt Séné<br>des Provençaux, H. à<br>coton.                              | E. graveolens, L.                         |                | Idem.                                                                  |
|                                                                                      | Veronica Cymbalaria,<br>T.                | Véronico.      | Dédié à Ste-Vér                                                        |
| V. BECCABONGA . vulgt<br>Beccabonga , V. Cres-<br>sonnée.                            | nagallis aquatica, Lob.                   | Crescione ita. | et Bungen, Bu<br>ruisseaux                                             |
| V. en žpi.                                                                           | V. spicata, L.                            |                | Idem.                                                                  |
| V. Mounon.                                                                           | V. Anagallis, L.                          |                | idem.                                                                  |
| V. officinals, vulgt Vér.<br>måle, Thé d'Europe,<br>H. aux ladres.                   | V. officinalis, L.                        | Veronica. ita. | Du latin: Ver,<br>temps; c. à.                                         |
| V. Petit-chene, vulgt<br>V. Femelle,                                                 | V. Chamædrys, L.                          |                | Idem.                                                                  |
| V. TEUCRIETTE . Vulgt                                                                | V. Teucrium, L,                           |                | Idem.                                                                  |
| V. Germandrée. VERVEINE OFFICINALE, Vulgt Verveine; H. sa- crée, H. à tous les maux. | Verbena officinalis, L.                   | Ho Crousado.   | Les Grecs l'appa<br>lera batane, H<br>tellement elle<br>vénération par |

| LLES               | HABITAT                                                                   | PROP                  | BIÉTÉS                    |                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BLLES.             | OU LIEU DE CULTURE.                                                       | MÉDICALES.            | ÉCONOMIQUES<br>on autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                             |
|                    |                                                                           | 1                     | ' '                       | 7                                                                                                                                                                                         |
| <b>m.</b>          | (2) Spé dans les prés<br>humides, fl. ja. en<br>av. et m.                 | Antiscor-<br>butique  | Comestible                | Cette pl. est empl. d'après l'indi-<br>cation ci-contre. (Lmt.) on la cul-<br>tive aussi pr ses files que l'on man-<br>ge comme le cresson de fontaine<br>(Rodet.)                        |
| hacées.            | V. Spé dans les patu-<br>rages des Alpines<br>(Gér.) fl. jp. en j. et jt. | _                     |                           | Cette pl, cat douée de propriétés<br>analogues à celles du colchique.(G<br>S. P.)                                                                                                         |
| m.                 | V. Cult. chez M. Jb. Rougier, fl. pn. en j. et jt.                        | Idem.                 |                           | Ses propriétés purgatives som<br>moins actives que celles du pré-<br>cédent. (idem.)                                                                                                      |
| osées<br>liflores. | (2) Spé au bord de Jar-<br>ret; à St-Antoine, fl.<br>j. en m. et j.       | Anticatamel           |                           | Cette pl. a été empl. dans les af-<br>fections catarrhaies du poumon. (J<br>R.)                                                                                                           |
| m.                 | (2) Spé dans les prai-<br>ries, fl. jå. en m. aj.                         |                       |                           | Les fl. de ce végétal sont préfé-<br>rables à celles du précédent; lenr<br>infusion a un goût agréable On<br>l'empl. eoutre l'hypocondrie et<br>l'hystérie. (idem.)                       |
| m.                 | (4) Spé à Marignane,<br>fl. j. en s. et o.                                | Purgatif.             |                           | On se sert do cette pl. pr sa pro-<br>priété purgative.                                                                                                                                   |
| nées.<br>unthées.  | (1) Spé au vallon de<br>l'Oriol, fl. en fév. et ms.                       | Tonique.              |                           | Le Dr Bodard, qui a fait la descrip-<br>tion de cette pi, dans un mémoirein<br>à l'Académie de Florènee, tui Conne<br>la préféreace sur ses congénères et<br>succédanées du thé de Chias. |
| ) <b>m</b> å.      | V. Aq. Spé près des<br>ruisseaux, fl. b. en<br>m. et s.                   | Antiscor-<br>butique. |                           | Gette pl. est dépurative et anjig-<br>corbutique. (Limt.)                                                                                                                                 |
| ) <b>170</b> .     | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. b. en j. et a.                        | ldem.                 |                           | Cette pl. est tonique et jouit des<br>propriétés de la précédente. (id.)                                                                                                                  |
| lem.               | V. Spé dans les fossés<br>aquatiques, fl. b. ou<br>ro. en m. et j.        | Idem.                 |                           | On empl.cette pl. en infusion,ou l'on<br>administre son suo exprimé. (6. f v.)                                                                                                            |
| em.                | V. Spé au pic de Bre-<br>tagne, fl. b. på. en<br>m. et j.                 | Tonique.              |                           | Son infusion est agréable à pren-<br>dre; elle est légèrement diurétique,<br>adoucissante et tonique. (Hœf.)                                                                              |
| m.                 | V.Spé à Pomme: (prés<br>secs) fl. b.en m. et j.<br>V.Spédans le vallon de | Idem.<br>Idem.        |                           | Son infusion est aussi agréable<br>que celle de la précédente pl. dont<br>elle a les prépriétés. (ld.)<br>Mêmes propriétés et même am-                                                    |
|                    | Carpiagne, fl.b. en m. etj.<br>V. Spé à Barbantane :                      | Astringent-           | ł                         | ploi qu'à la V. anagallis.  Cytte pl. a quelques vertus toniques et astringentes, mais elle                                                                                               |
|                    | le long des chemins,<br>fl. r. på. en j. et a.                            | léger.                |                           | ne mérile nullement la réputation<br>des propriétés diverses qu'on lui<br>suppesait anciennement (Cin.)                                                                                   |

| NOMS D                                                        | ETYMOLO6                 |               |                                                         |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| FRANÇAIS.                                                     | LATIN.                   | PROVENÇAL.    | DW GENRE.                                               |
| VESCE CULTIVÉE,                                               | Vicia sativa , L.        | Bello viando. | Du latin: Vinciro<br>trelacer; all. a                   |
| V. des bois.                                                  | V. sylvatica , L.        | Pézarotto.    | ge volubile.<br>Idem.                                   |
| V. des maies, vulgt V.<br>Sauvage.                            | V. sepium, L.            |               | Idem.                                                   |
|                                                               | V. anobrychioides, L.    |               | Idem.                                                   |
| Vigne cultivée, vulgt<br>Vigne.                               | Vitis vinifera , L.      | Souquo.       | Du latin: Viere<br>all. aux soins à d<br>à ce végétal.  |
| V. SAUVAGE.                                                   | V. vinifera sterilis, L. | Lambrusquo.   | Idem.                                                   |
| VILLARSIE AQUATIQUE OU<br>NYMPHOÏDE, VUIG! Faux<br>Nénuphar.  |                          |               | Dédié à Villars<br>teur d'une flor<br>Dauphiné.         |
| VIOLETTE DES FORÈTS.                                          | Viola sylvatica, Fries   | Vioulettié.   | Du grec: Ion, n<br>la pl. et celui<br>nymphe chang      |
| V. odorante. vulgt V. de mars, Violette ,<br>Fleur de carême. | V. odorata . L.          | Idem.         | cette pl.<br>Idem.                                      |
| VIORNE COMESTIBLE.                                            | Viburnum edule, Pursh    | · Valino.     | Du latin : Vier<br>avce des joncs<br>à la flexibilité d |
| V. ceronneuse, vulg<br>Manciane, Coude-man<br>ciane.          | V, Lantana, L.           | Mat de maï.   | meaux.<br>Idem.                                         |
| V. LAURIBR-TIN.                                               | V. Tinus, L.             |               | Idem ·                                                  |
|                                                               |                          |               |                                                         |

| LLES            | HABITAT                                                        | PROPRIÉTÉS   |                           |                                                                                                                                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LLES.           | OF LIEF DE CULTURE.                                            | MÉDICALES.   | ÉCONOMIQUES<br>ou autres. | OBSERVATIONS.                                                                                                                                                                              |
|                 | 6                                                              | 7            |                           | <u> </u>                                                                                                                                                                                   |
| neuss.          | (4) Spé dans les champ<br>fl. purp. en m.                      |              | Alimentaire               | par ses graines, et à celle des pi-<br>geons; ses fanes sont un bon four-                                                                                                                  |
| n.              | (4) Spé dans les lieux<br>arides, fl. bp. en m.                |              | Economique                | rage. (St.B.R.) Cette pl. sert de fourrage aux bes-<br>tiaux.                                                                                                                              |
| <b>n.</b> 76. 0 | et j.<br>V. Spé à la Ste-Baume<br>il. ba. en m. et j.          |              | ldem.                     | ldem.                                                                                                                                                                                      |
|                 | (4) Idem., fl. bf. en j. et jt.                                |              | Idem.                     | klém.                                                                                                                                                                                      |
| idées.          | As Cult. dans la ban-<br>lieue, fl. vd. en m.                  | Astringent.  | Alimentaire               | Avec le fruit de ce végétal pré-<br>cieux on fait le verjus, le vin, dout<br>le dépôt donne la Créme de tartre,<br>qui est empl. en médecine et dans<br>les arts, de même que la vindigre, |
|                 |                                                                |              |                           | produit par la fermentation du vin.<br>Ce dernier, par la distillation, est<br>changé en alcool. Le bois de la vi-<br>gue est susceptible de recevoir un                                   |
| m.              | V. Spé dans la plaine<br>de la Camargue, fl.<br>vd. en m et j. | •            | Economique                | beau poli.                                                                                                                                                                                 |
| iées.           | V. Aq. Cult. dans les aquarium, fl. j. en j. et jt.            |              |                           | Cette pl. joint une saveur chau-<br>de à l'amertume du Ményanthe : on<br>lui prête les mêmes propriétés. (G.<br>S.P.)                                                                      |
| ies.            | V. Spé à la Ste-Baume<br>fl. v. på. en f. et ms.               | Sudorifique. |                           | Mémes propriétés que la V. odo-<br>rante. (M.Bl.)                                                                                                                                          |
| n.              | V. Spé dans les haies,<br>fl. v. en ms. et av.                 | Idem.        |                           | L'infusion des fl. est béchique ;<br>les racines sont émétiques. (Emt.)                                                                                                                    |
| liacée.         | A° Cult. au Jardin Zoo-<br>logique, fl. ja. en jt.<br>fr. r.   |              | Alimentaire               | Ses fruits rouges sont comesti-<br>bles (ldem.)                                                                                                                                            |
| <b>D.</b> · · · | A* Spé à N° D° des An-<br>ges; fl. bl. en m.                   |              | ldem. In-<br>dustriel.    | Ses fruits noirs, à le muturité,<br>sont rafreichissants et comestibles;<br>avec l'écorce de ses racines on fait<br>de la glu; ses rameaux servent de                                      |
| D.              | A. Spé à Marseille-à-<br>veiré , fl. bl. ro. en<br>jv. et f.   | Purgatif.    |                           | liens, (Hof.) Ses baies, d'une teinle blouâtre, passent pour un violent purgatif. (idem.)                                                                                                  |

| NOMS                                               | ETYMOL                                         |                     |                                                            |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------|
| Prançais.                                          | → den                                          |                     |                                                            |
| 1 :                                                | 1 2 2 5                                        | <u> </u>            |                                                            |
| V onen vulgt Boule<br>de neige sauvage             | V. opulus, L.                                  |                     | i Idem                                                     |
| VIPERINE A FÎles DE PLAN-<br>TAIN, Vulgt Vipérine. | Echium plantagineum,<br>L.                     |                     | l.<br>Du grec <i>Eck</i><br>afi. a la figure<br>mence arms |
| V. communz, vulgt Vî-<br>périne, H. aux vipères.   | , i                                            | Bugló.              | Idem.                                                      |
| (#far. Sept.)                                      | Virgilia luted Micha-<br>Gladastris tinctoria. | 1                   | meati; Rhai<br>gile.                                       |
| Vulpin/des-prés:                                   | Raf.<br>Alopecurus pratensis,L                 |                     | Du grec : Ald<br>nard; Oura<br>all. à la forme             |
| ULVE ACLARGE PRONDE ,<br>vulgt U. étendue.         | Ulea latissima, LU.<br>edulis, DC.             | Cooulé dé mar       | Du latin radice<br>nom du genre                            |
|                                                    | ;<br><br>f                                     |                     | <br>:                                                      |
| ULANUS, vulgt U.<br>marine.                        | U. Lactuca, L.                                 | · .                 | ldem.                                                      |
| YUCCA A Piles D'ALORS. (Am. Sept.)                 | Yucoa Aloifolia, L.                            | Aoubré à éspan      | Yucca, nom ca<br>végétal.                                  |
| Y: VASTOR da.                                      | Y. fastuosa . L,                               | Idem.               | Ide <b>ta</b> .                                            |
| Y. PAUX-DRAGONNIER.                                | Y. draconis, L.                                | \ Idem <sub>3</sub> | Ideto                                                      |
| Zilla faux-Myagrum.                                | Zilla Myagroides ,<br>Forsk.                   |                     | Zilla, nom<br>de la pl.                                    |
| Zoster marine.                                     | Zostora marina L.                              | Lapoun              | De/greo: * - Zési<br>délette en rub<br>à ses fibresi       |
|                                                    | :<br>:                                         |                     | 1.                                                         |
| :                                                  | (                                              |                     |                                                            |

| LLES    | HABITAT                                                                  | PROP                   | RIÉTES                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELLES.  | 09 5124 PE COLTURE.                                                      | MEDICALES.             | ECHNUMI QUE                 | OBSERVATIONS                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 8       | 1                                                                        | 7                      | ou autres.                  | f                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| m.      | A Cult chez MM. Audibert à Tonelle, fl.                                  | Laxam 1 <del>0/4</del> | 1 .                         | On propare des conserves sucrée<br>assez agréables au goût avec le<br>béliés sought de ce végétal : elle<br>sont légèrement lazatives. Le boi<br>contre, un charbon dans                                                                                                                   |
| ginées. | (2) Spe dans les champs<br>fl. vé. en m. et j.<br>Ident., fl. chv. en m. | Bechique.              |                             | fabrication de la poudre à canoi (HosfG.S.F.).  Cette pl. a les propriétés de l<br>heurraché. Son sun est mu<br>cilagineux et propre anx affection<br>du douier et, à le; toux. '(St.B.R.)<br>léém. (Hosf.)                                                                                |
|         | et j.<br>A. Cult. chez M. Geof-<br>fresau Prado, fl. bl.                 |                        | Idustriel.                  | Son bois est très-dur ; il pren<br>un beau poli; il offre une teint<br>jaune-canari très-belle. (Lav.)                                                                                                                                                                                     |
| inées.  | en j.<br>V. Spé dans les prai-<br>ries, fl. jå. en m.                    |                        | Economique.                 | Cette pl. fournit un très-bo<br>fourrage pr tous les bestlaux, qu<br>la recherchent avec avidité, sur                                                                                                                                                                                      |
| is.     | V. Spé au cap croisette.                                                 |                        | Alimentaire                 | ques contrees maritimes comm<br>alimentaire; on la mange cuite<br>plus ordinairement crue en salade<br>C'est aussi la nourriture de pré<br>férence, pr les tortues que l'on en<br>graisse dans les réservoirs et le                                                                        |
| em.     | V. Spé sur les côtes<br>de Montredon.                                    | Vulnéraire.            | Idem.                       | paros. (idem.) Idem.— Cette pl., dont la saveu est styptique, était considéré comma médicament résolutif e varieraire. (G.S.F.7)                                                                                                                                                           |
| ées.    | V. Cult. dans les jar-<br>dins, fl. ros. en jt.                          | Purgatif.              | Industriel,                 | Les capsules charques de ce vé<br>gétal sont purgatives; on fabrique<br>des cordes avec les filaments de<br>ses files. (idem.)                                                                                                                                                             |
| em.     | et s.<br>Idem., fl. bl. en jt. et s.                                     | Idem,                  | ldem.                       | Idem.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| lem.    | V. Cult. au jard. bot.                                                   | Idem.                  | Idem.                       | Idem.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| fères.  | fl. bk.ed jt. et si.<br>As Cult. chez M. Blai-<br>se pere , fl. bl.      | )<br>N                 | Alimentaire                 | Les files de ca végétal sont man-<br>gétel: parrice (Arabès en guise de                                                                                                                                                                                                                    |
| ėes.    | V. Spé sur les côles du<br>territoire d'Arles.                           | ,<br>c                 | kadastriel -<br>Économique. | chou. (Jac.)  "Desanie et ampl. à la confection des sommèles et de mal. à confection des sommèles et de males les élactiques, sous le nom de cris végé de males les élactiques, sous le nom de cris végé de males de la maria de males de la maria de calorigue; il garantif cogalement de |
|         |                                                                          | it                     |                             | Tride; Il garantif . Sgalement du<br>chaud et du troit. Ses condes dou<br>well: des indiriates de sudie et de<br>potasse ; C'est un bon engrais<br>(Hof -Bouil.)                                                                                                                           |

Nota. Il n'est pas inutile de faire observer que depuis le 11 Juillet 1862, époque à laquelle l'impression de cet ouvrage aurait été commencée, s'il eut été entièrement fini, plusieurs localités, notamment celles qui avoisinent Marseille, ont totalement changé de destination; en sorte que les végétaux qui y étaient indiqués ne s'y trouvent plus. Nous pensons, toutefois, qu'il aura suffi d'avoir constaté leur existence, à cette époque, pour être persuadé qu'il serait facile de les reproduire et de les acelimater dans les mêmes conditions où ils se trouvaient alors.

Rapport de la déllégation de M. P.-M. Roux aux Actes des Assises et au Congrès Archéologique d'Apt.

## Messieurs.

Je viens vous rendre compte de la délégation aux Actes des Assises et du Congrès Archéologique d'Apt. Je ne vous dirai pas combien l'accueil fait à votre Secrétaire-Perpétuel a été bienveillant, je n'ose pas non plus vous dire que les Assises et ce Congrès auraient été plus brillants si l'organisation en eut été mieux entendue.

N'insistons pas trop là dessus. Considérons, d'ailleurs, que, s'il nous fallait relever des défauts, ce ne serait certes pas dans ce qui a été accompli que nous irions les chercher; nous mettrons sous les yeux des lecteurs les actes de nos réunions, et nous sommes persuadés qu'on ne les trouvera pas inférieurs à d'autres actes semblables. On conviendra même, probablement, qu'il a été fait beaucoup en proportion de la limite du temps donné aux collaborateurs, et, alors, on sera porté à croire que l'on eut produit davantage et surtout que le nombre des souscripteurs eut été considérable si l'organisation des Assises et du Congrès n'eut rien laissé à désirer.

Loiu de nous la pensée de témoigner le moindre mécontentement, quant aux préparatifs qui ont été faits. Néanmoins, n'est-il pas nécessaire, dans l'intérêt de nos successeurs, dans l'intérêt des hommes d'étude qui, comme nous, auront l'intention de s'occuper solennellement de travaux scientifiques, de se précautionner d'avance afin d'obtenir le plus de succès possible?

Reconnaissons d'abord, comme tout le monde, qu'une harmonie parfaite doit régner purmi les personnes qui concourent à un même but. C'est une condition pour qu'elles réussissent, et c'est précisément, ne craignons pas de le soutenir, ce qui a manqué, en commençant, c'est-à-dire à l'organisation des Assises scientifiques et du Congrès archéologique d'Apt.

On aurait des raisons d'en être surpris, si l'on n'en connaissait la cause, si l'on ignorait que cela est résulté de ce que deux inspecteurs à qui il incombait d'utiliser les moyens qu'ils possédaient pour attirer de nombreux souscripteurs instruits et conséquemment une grande tous xxvi

collection de travaux utiles, à ce que deux Inspecteurs, nous le repétons, de qui dépendait un triomphe complet, ont procédé comme s'ils avaient cru devoir se reposer l'un sur l'autre, au lieu de s'entendre pour marcher ensemble animés des mêmes intentions. L'un, s'appliquant à repandre avec profusion les annonces nécessaires, que nous avions mises à sa disposition, a oublié de recourir à la bonne volonté de l'autre, qui, n'ayant pas été prévenu à temps, n'a pu agir, comme il l'eut fait, avec un zèle ardent. Delà, refus net de la part de certains individus d'adhérer à des solennités que, pourtant, tous les bons esprits attendaient avec bonheur.

Certes, le ou les organisateurs étaient trop intelligents pour ne pas comprendre qu'ils n'auraient pas demandé vainement tout ce qui tendrait à rendre ces solennités aussi brillantes qu'elles méritaient de l'être; les séances ne se seraient pas tenues dans une chapelle où quelquesuns n'auraient eu garde de se réunir, par la crainte de la voir profaner (c'est du moins ce que nous avons oui raconter,) et où des hommes d'étude sont arrivés avec des documents précieux, mais d'où ils ont été réduits, par manque de temps, à se retirer sans mot dire.

Evidemment, avec le choix de locaux suffisants et plus convenables, (que l'on eut facilement obtenus) le travail eut été divisé de manière à ce qu'il produisit des fruits plus abondants, et on eut, au moins, obvié à un encombrement qui ne pouvait qu'exciter de justes réclamations.

Ce n'est pas tout: comme on n'avait préparé aucun meuble à l'usage des membres du bureau, ainsi qu'à celui d'autres notabilités, on eut à peine le temps, une heure avant l'ouverture de la première séance, d'improviser ce mobilier au moyen de planches, de quelques chaises, de bancs vermoulus, de deux ou trois fauteuils surannés.

Des cartes de membres et d'amateurs avaient été préparées en grand nombre, pour être distribuées à époque opportune, en vue de prévenir la confusion à laquelle on s'attendait que la présence de bien des curieux donnerait lieu, et, chose surprenante, on ne comptait, du moins on ne comaissait encore au début que sept ou huit souscripteurs, tandis que l'affluence fut telle que le public ne sut bientôt plus où se mettre. Les Félibres et les personnes accourues pour les entendre avaient particulièrement envahi les places et attendaient avec une vive impatience la fin de notre séance d'ouverture qu'à leur demande pressante et réitérée, nous abrégeàmes plus qu'on ne l'aurait voulu, et que nous ne l'aurions dù; aussi, les plus pressés manifestèrent-ils leur satisfaction, à la levée de cette séance, par un tonnerre d'applaudissements.

Nous supprimons ici à dessein, le récit de faits analogues et même de certaines anecdotes pouvant provoquer de l'hilarité.

Une circonstance qui eut ajouté à l'éclat du Congrès, a été plongée dans l'oubli : En allant présider les deux sessions de la ville d'Apt, nous fumes chargé par M. de Cau-mont pour M. Berluc de Perussis d'un paquet cacheté dont le contenu ne nous fut pas communiqué quoique destiné au Congrès et renfermant une médaille d'honneur à décert de l'archéologue, membre de ce Congrès, qui l'aurait méritée. Quelque temps après la clôture de la session, on adressa à M. Valère-Martin cette médaille dont-il n'avait point encore été question et qu'il nous renvoya, nous

demandant ce qu'il fallait en faire; nous répondimes, comme nous le devions, qu'il était trop-tard pour prendre une décision à cet égard.

Si nous nous étions imaginé qu'il s'introduirait dans le prélude de nos affaires administratives, un relachement tel que l'essentiel serait négligé, nous nous serions transporté nous même à Apt, avant aucune entreprise à ce sujet, et, de concert avec les autorités supérieures et les hommes les plus aptes par leur savoir et une active coopération, nous aurions arrêté les bascs de ce qu'il convenait d'exécuter.

Nous opérames ainsi, aux Assises scientifiques du Sud-Est de la France, tenues à Aix en 1853, et tout fut réglé de manière que nous n'éprouvames ensuite pas la moindre difficulté pour signaler avec l'exactitude qu'on pouvait désirer, les honorés adhérents ou participants aux actes de la session.

Deux ans plus tard, une nouvelle session fut ouverte à Aix et à Avignon. Obligé d'aller, dans cette dernière villé, préparer les esprits, nous quittames Aix avant le terme de ses Assises et nous y laissames à MM. les Secrétaires le soin d'en rédiger les travaux pour être publiés séparément. Or, ceux-ci n'ont consisté qu'en une vingtaine de pages in-12. Il est vrai qu'ils ont été insérés plus au long dans le tome vii de l'annuaire de l'institut des Provinces, où on lit aussi avec intérêt les procès-verbaux des séances des Assises d'Avignon par le Secrétaire, M. le docteur Michel.

Il nous est parvenu ensuite que ces publidations n'avaient en général satisfait que jusques à un certain point les habitués des Assises et du Congrès, en'ce qu'elles n'avaient pas relaté, à Aix, tous les détails voulus, et en ce que celles d'Avignon n'auraient pas dû passer sous silence certains faits, celui, par exemple, d'une proposition émanée de nous, de fonder à Avignon une Société archéologique, etc.; création qui a eu lieu effectivement après la clôture des Assises scientifiques.

Le fait est que comparés entre eux, les actes de la première et de la seconde sessions de ces Assises, présentent une différence sensible quant à la quantité de matières qu'ils contiennent. En effet, dans le seul rapport sur les travaux de la première session, que nous avons organisée à Aix, on ne compte pas moins de 163 pages in-8°, tandis que les actes réunis de la seconde session des Assises d'Aix et de la première des Assises d'Avignon, forment tout au plus 74 pages in-12.

D'aitleurs, la plus grande partie des associés a exprimé le vœu qu'à l'avenir les travaux des Assises du Sud-Est de la France soient imprimés à part, mais pour cela, il importe d'être muni de tous les documents indispensables, notamment d'une liste exacte des membres; liste qu'il est dù devoir des organisateurs de dresser, avant l'ouverture de la session. Sans cette précaution, on s'expose à mécontenter tels ou tels qui, ayant souscrit, ne seraient pas compris parmi les souscripteurs et il est d'autres erreurs, on le conçoit, pouvant résulter d'un pareil état de choses, de nature à reclamer ultérieurement des recherches longues et pénibles pour se mettre à même de faire; les rectifications convenables.

C'est ce qui est arrivé à Apt, quand on a voulu constater le chiffre et l'identité des adhérents. Plusieurs états nominatifs ont été produits, sur lesquels on a été obligé de revenir, et comme il a été souvent difficile de recueillir à cet égard des renseignements précis, force nous n été de rechercher péniblement les diverses sources des mécomptes annotés.

Non seulement ces recherches nous ont fait perdre une bonne partie de notre temps, mais encore il s'en est fallu de beaucoup qu'elles aient été faites constamment avec succès, bien que nous fussions secondé par un collégue joignant à la capacité le bon vouloir que donne le désir de prévenir les imputations dont on aurait eru pouvoir charger les habitants de la localité.

Quel était ce collégue? Avant l'ouverture de la première séance, le secrétaire du Congrès archéologique s'étant démis de cette charge, nous proménames nos régards sur l'assemblée et nous les arrêtames sur un jeune avocat qui nous était tout à fait inconnu, mais dont la physionomie prévénante nous engagea à le prier de remplacer le secrétaire défaillant. Son acceptation, son activité dans l'exercice de ses fonctions, ses autres bonnes qualités justifièrent que nous l'avions bien jugé, et, quand nous apprimes que la ville d'Apt lui avait donné le jour, notre confiance en lui se serait accrue si elle ne nous avait été inspirée tout entière à la première vue.

M. LÉGIER DE MESTEYME, tel est le nom de cet avocats s'est acquis des droits à l'estime de tout le Congrès, nous aimons à le lui témoigner ici.

Il est beau de n'avoir que des éloges à recevoir, quand, après s'être chargé d'une fonction, ayant l'utilité générale pour objet, on pout se dire: j'ai fait mon devoir. C'est là une grande satisfaction qui devrait rendre plus exacts ceux qui promettent de travailler pour le bien public; Pourquoi faut-il qu'on ne puisse pas toujours se flatter d'avoir rempli des engagements de ce geure!

le

٦-

le

17

·c

Peut-être que si l'on craignait d'avance d'être blamé en ce cas, on s'attacherait avec plus de soin à marcher dans la bonne voie. Cette façon de penser, qu'elle soit du rigorisme aux yeux des uns, des vétilles suivant d'autres, ne tend pas moins (on s'en aperçoit sans peine, pour peu que l'on réfléchisse) à prévenir certaines erreurs.

Lorsque nous coordonnames les travaux du Congrès scientifique de France, tenu, en septembre 1847, à Marseille, nous les simes précèder d'un discours préliminaire indiquant les causes de quelques imperfections et d'assertions erronnées. Un récit impartial les contenant en grande partie, n'a pas peu contribué à en prévenir le retour dans d'autres congrès scientifiques, et, n'aurions nous actuellement que sixé, de cotte manière, l'attention sur ce qui mérite d'être relevé, pour ne rien laisser à la charge des bons habitants de la ville d'Apt, nous aurions fait un acte de justice et joué conséquemment le rôle de sidèle historien.

Parmi les motifs qui ont le plus ralenti les affaires administratives des Assises scientifiques et du Congrès archéologique, nous citerons comme l'un des plus notables,
la cotisation à laquelle ont été soumis les adhérents. Ce
ne sont pas précisément ceux qui se persuadaient difficilement qu'il y avait à payer une semme limitée pour les
deux espèces de réunions scientifiques; on leur aurait,
dans ce cas, rappelé que les actes de l'une et de l'autre
réunions étaient publiés aux frois des souscripteurs,
au cun fond n'étant, dans le budget de la ville, affecté à
ces sortes de publications. Ne fallait il pas suppléer à ce
manque de ressources pécuniaires par celles qu'auraient
lafailliblement procurées en principe des souscriptions

bien entendues? Ce résultat, on était en droit de l'attendre d'une organisation sérieuse ou tout au moins de la stricte observation de l'article V des dispositions réglèmentaires, prescrivant de tenir un régistre ouvert pour recevoir les signatures des membres présents? Non seulement le nombre des signataires eut été imposant, en suivant cette sage prescription, mais encore on n'aurait pas eu à classer parmi les non valeurs des montants de souscriptions, faites pour ainsi dire en l'air, ou, en d'autres termes, sans garantie.

Malheureusement, on n'avait pas de trésorier, et la personne qui, à la première séance, se chargea, sur notre proposition, de s'occuper exclusivement des rentrées et des autres opérations financières, abandonna presque en même temps ses fonctions et on ne le vit plus. Mais le collègue qui avait bien voulu tenir la plume aux séances du Congrès archéologique, ne recula pas devant les obligations non moins difficiles, imposées à un trésorier ayant dans les deux compagnies à dissiper les obstacles d'une comptabilité embrouillée ou plutôt tardivement entreprise.

Aussi, M. Légier de Mesteyne, encore qu'il s'appliquât à ne nous fournir que des renseignements exacts, s'est vu souvent obligé d'en modifier plusieurs et même de déclarer qu'il devait à ses investigations l'assurance que quelques uns avaient été hazardés: des noms inconnusavaient été annoncés comme des noms d'adhérents; des souscripteurs bien déclarés à une époque, avaient cessé de l'être ensuite, tandis que de temps à autre de nouveaux souscripteurs se sont présentés, ayant su trop tard les formalités à remplir pour cela. Il y avait évidemment un travail d'épuration à exécuter; ce qui

reclamait un temps assez long pour faire différer l'impression totale de nos comptes rendus. Cet ajournement, asses prolongé, l'a été aussi par des recherches que nous commundait l'intention bien arrètée de recueillir les noms, de tous ceux qui avait souscrit ou désiré souscrire, et cela, afin de n'en omettre aucun.

Force donc nous a été, le deux février 1863, de publier séparément et de l'insérer dans le Mercure aptésien, une circulaire où nous saisions savoir que des personnes ayant assisté à nos séances nous avaient écrit plusieurs fois pour connaître l'époque où l'exposé des procès verbaux en zerait publié; il venait d'ètre mis sous presse et, en l'annonçant, nous ajoutames qu'il contiendrait les noms des souscripteurs et que pendant tout le courant de février les souscriptions pourraient être encore reçues, mais nous témoignames le désir d'être mis bientôt à même de savoir à quoi nous en tenir quant au nombre d'exemplaires à produire et à délivrer. Nous entrames dans quelques détails sur le montant et le mode de souscription; détails que nous ne retracerons point ici, ayant été reproduits dans une seconde circulaire.

La première ne sut pas peu fructueuse: elle éveilla des esprits qui, bien aise de recevoir l'historique des deux espèces d'actes, croyaient y avoir souscrit et en avoir qui, plus est, payé d'avance le coût; ils surent jusques à nous désigner des compatriotes intentionnés comme eux et à nous engager à adresser une nouvelle circulaire à ceux qui auraient encore besoin qu'on les sortit de leur léthargie, c'est ce que nous simes quatre mois après, n'ayant reçu que des renseignements

insuffisants ou irréguliers, et nous nous exprimames dans les termes suivants :

MM. Les actes des Assises scientifiques et du Congrès archéologique d'Apt, imprimés depuis quelque temps, auraient par u bientôt après s'il nous eut été possible d'y joindre de suite la liste des individus qui y ont souscrit. Malheureusement, il y a eu discordance dans divers tableaux dressés à cet égard, au point que nous y avons cherché envain la constitution précise du personnel des Assises et du Congrès; ce qui nous rendait inhabile à satisfaire toutes les exigences alors que le moment de distribuer nos exposés serait venu. Des éclaircissements étaient nécessaires, et, pour les obtenir, le mieux était de les demander aux intéressés. Or, c'est en leur adressant un état nominatif avec des titres indicatifs qui, étant bien remplis, nous feraient aboutir au but proposé.

Nous redirons ici, ce que nous avancé dans une 1recirculaire, que le montant de la souscription, 5 fr. aux actes des Assises scientifiques et 10 à ceux du Congrès archéologique, étant destiné aux frais de publication, nul, tant parmilles personnes qui ont pris une part active aux travaux que parmi celles qui n'en ont voulu que posséder le compte-rendu, ne saurait être affranchi de la cotisation; n'en sont pas même dispensée les anciens membres de la Société française pour la conservation des monuments, bien qu'ils soient de droit membres du Congrès archéologique.

C'est donc la somme de 15 fr. à laquelle est fixé le prix de la brochure devant contenir à la fois l'histoire des Assises scientifiques et du Congrès archéologique d'Apt. Cependant, pour les souscripteurs à l'une, seulement, des deux réunions solennelles, un rapport sur cette réunion devait être imprimé séparément. Nous l'avons annoncé, il y a quatre mois, et il nous est parvenu des observations comme nous nous les étions promises. Néanmoins, un délai de quelques

jours est encore accordé, dans l'espoir que les renseignements qui nous manquent nous arriveront avant la publication définitive de la liste provisoire que nous donnons aujourd'hui de MM. les adhérents, de serte qu'aucun d'eux n'y soit passé sous silence. Plus tard, il ne serait plus permis de réimprimer cette liste dans le rapport général.

P.-M. R.

Un état nominatif, suivant l'ordre alphabétique, des souscripteurs aux Assises et au Congrès, ayant eu pour but de mettre les intéressés à même d'indiquer les additions ou les suppressions à y faire, devait être, une fois rectifié, ajouté définitivement à notre exposé. Nous avons changé d'avis, parce qu'il y régne encore de l'obscurité, malgré le soin que nous avons mis à la dissiper entièrement. Toutefois, nous allons jeter quelque jour à travers ette obscurité en expliquant autrement les faits, c'est à dire en expliquant plus clairement la situation financière, et, partant, la statistique des adhérents que les documents les plus récents et les plus complets jusqu'à présent nous ont permis d'établir.

Voici notre explication: les noms des personnes qui ont figuré d'une manière quelconque continueront d'être donnés suivant l'ordre alphabétique, mais différentiés par certains signes suivant la part qu'elles ont prises, et, par exemple, les noms de celles citées, mais n'ayant point souscrit, sont composés en lettres italiques.

La non souscription 1° aux Assises est marquée par le signe — mis devant le signe +, signe de la souscription au Congrès, 2° au Congrès, est signalée aussi par un —, mais après le signe de la souscription aux Assises.

Les noms de ceux ayant souscrit, payé ou non encore payé, en lettres capitales.

Mais que les membres soient débiteurs ou qu'ils aient soldé leur du, leur nom est suivi du signe + s'ils n'ont souscrit qu'aux actes des Assises, ou qu'à ceux du Congrès, et de deux semblables signes si la souscription est pour les deux publications réunies.

Notez encore que le premier signe représente les Assises, le second le Congrès. Or, un zéro après chaque signe indique que le montant de la souscription à laquelle il correspond n'a pas été perçu.

Les membres parviendront ainsi à s'assurer de ce qui les concerne, quant à leur position et nous leur promettons, s'ils la trouvent entachée d'irrégularité, ou s'ils voient le signe indiquant que leur dette n'a pas été payée, nous leur promettons, disons nous, un carton, peu de jours après la publication des actes pour y être annexé comme renfermant les rectifications indispensables.

Suit l'état nominatif dans l'ordre qui vient d'être établi.

| Androi, Ferdinand (de S <sup>1</sup> ), archéologue et propriétaire, |      |
|----------------------------------------------------------------------|------|
| à Moirans (Isère)                                                    | +    |
| ARNAUD, Emile, géologue, propriétaire, à Apt                         | + -  |
| Artaud, ainé, Inspecteur de l'Université, à Apt.                     | -    |
| ARTAUD, Alfred, id., à Marseille et à Apt                            | + +  |
| Avon de Ste-Colombe, Président du Comice agricole,                   | •    |
| juge suppléant, à Apt                                                | + +  |
| Barret, chanoine, à Apt.                                             |      |
| BARJAVEL, doct. en méd., à Carpentras                                | +0+0 |
| Baudoin, Antoine, à Marseille.                                       |      |
| Berluc de Perussis, avocat, à Aix                                    | + +  |
| BERNARD, Camille, docteur et maire, à Apt                            | + +  |
| BERTRAND, chanoine, archiprètre, curé d'Apt                          | + +  |
| BORNET, Henry, agronome et industriel, membre du                     |      |
| Congrès scientifique de Marseille, à Apt                             | +0+0 |

| CAYOL, avoué, membre de plusieurs Congrès scienti-      |      |
|---------------------------------------------------------|------|
| fiques, à Marseille                                     | + -  |
| CLOT-BRY, doct. méd. id                                 | + +  |
| Collignon, pharmacien, à Apt                            | -+   |
| Courtet J., ancien sous-Préset, ser adjoint du Maire, à | •    |
| Avignon.                                                |      |
| Courrois (l'abbé de), curé à Montfavet lez-Avignon.     | -+   |
| ESTELLE, directeur des postes, à Mazamet, près Tarbes   |      |
| (Tarn)                                                  | -+   |
| GARCIN, greffier en chef du Tribunal, à Apt             | -+   |
| GAUT, secrétaire de la Mairie, membre de l'académie,    |      |
| à Aix                                                   | +0+0 |
| Gavot, notaire, à Marseille                             |      |
| Guillibert, Camille, Président du Tribunal civil, à Apt | + +  |
| JEAN, imprimeur et redacteur du Mercure aptésien, à     |      |
| Apt                                                     | + +  |
| LACROIX DE SENILHES, receveur particulier des finances, |      |
| å Apt                                                   | + +  |
| Lajarryge, à Apt                                        |      |
| LAURENS, Gustave-Pierre-Marc-Antoine, pharmacien,       |      |
| à Marseille                                             | + -  |
| LEGIER DE MESTEYME, Henry, avocat, à Paris et à Apt.    | + +  |
| MATHIRU X., propriétaire, à Apt                         | -+   |
| MAURIN, docteur en médecine, au Luc                     | - +0 |
| MAURIN SE., doct. méd., à Marseille                     | + -  |
| Moinenc C, , attaché à l'administration des ponts et    |      |
| chaussées                                               | + -  |
| Monjaland, Lieutenant de vaisseau en retraite, pro-     | •    |
| priétaire, à Simiane                                    | -+   |

| Montanul, juge de paix, membre de l'Académie et de        |
|-----------------------------------------------------------|
| la Société de statist., à Marseille > . + -               |
| NATER, Charles, propriétaire, membre de la soc. de        |
| stat. de Marseille                                        |
| Ponteniant (le comte de) Sous-Préfet, à Apt + +           |
| REDDON (l'abbé), professeur au petit séminaire, à Ste-    |
| Garde                                                     |
| Rose (l'abbé), Curé de la Palud.                          |
| Rousser, Fréderic, ancien Sous-Préfet, à Apt + +          |
| Rousser, E. Henry, propriétaire, à St-Saturnin d'Apt. + + |
| Roussin, pharmacien, membre du Comité médical des         |
| Bouches-du-Rhône à Marseille + -                          |
| Roux, Pierre-Martin, doct. méd. à Marseille + +           |
| SEGOND, Creps, avocat, à Marseille+                       |
| SEYMARD A., conseiller à la Cour impériale d'Aix +0+      |
| SEYMARD, Elzéard, avocat, à Apt + +                       |
| SOLLIER E., architecte de la ville d'Apt + +              |
| Timon-David, Joseph-Marie, Chanoine, à Marseille . + -    |
| VALERE MARTIN, JLEHA., archéologue et statis-             |
| ticien, à Cavaillon + +                                   |

Il serait superflu d'étendre plus loin nos remarques critiques qui, tout bien considéré, ne s'adressent que jusques à un certain point aux Aptésiens.

D'ailleurs, nous avons, ce nous semble, mis suffisamment le public dans la confidence des principaux motifs qui se sont opposé au triomphe complet que nous attendions et, au lieu de chercher à les faire ressortir davantage par le discours comme un enseignement salutaire, adressons des éloges aux souscripteurs et aux collaborateurs qui s'en sont rendus dignes : ce sont particulièrement ceux

ayant pris une part vraiment active, montré le plus de zèle et un esprit essentiellement national qui figureront honorablement dans les annales scientifiques d'Apt, ville dont la gloire a depuis longtemps été consacrée par d'admirables coups de pinceaux de l'historien impartial.

Si nos remarques à la louange des collègues qui en ont été l'objet, n'avaient pas été entièrement comprises, nous ajouterions qu'ils ont révélé leur mérite dans leurs communications et par leurs réponses aux questions posées. Les procès-verbaux des séances sont là pour le prouver.

Nos neveux y verront des preuves de l'incontestable amour de leurs dévanciers pour la science. Le legs fait au pays, d'une société scientifique et littéraire, d'une bibliothéque, riche déjà en tous genres, et qui, doit la devenir de plus en plus, attestera leur tendance vers le progrès des lumières; ils peuvent donc se rejouir d'avance de recevoir les hommages de la postérité.

Des noms tels que ceux de MM. Guillibert, président, le Comte de Pontbriand, Sous-Préfet, Bertrand, chanoine, archiprètre, Bernard, docteur et Maire, Seymard, A. conseiller à la Cour impériale d'Aix, etc. rappellent des noms de personnages rendus recommandables non seulement par leur position sociale, mais encore et surtout par leurs excellentes qualités. Disons même qu'engénéral tous les souscripteurs et collaborateurs des Assises et du Congrès ont mérité la reconnaissance de leurs contemporains, et c'est avec raison, car ici on voit le magistrat ayant toujours su mettre la justice d'accord avec le droit et qui, par cela même, est chéri de ses justiciables; là, on voit le Sous-Préfet de l'arrondissement dont il est permis d'avancer avec assurance qu'il fait le bonheur par sa paternelle administration.

On voit aussi les uns exercer des professions qui leur permettent de rendre des services continus à leurs compatriotes, les autres, des ecclésiastiques, attirer incessamment, par des prières ferventes, les bénédictions du ciel à leurs concitoyens; d'autres, enfin, contribuer aux richesses du pays, comme agronomes et industriels ou en être de beaux ornements comme profonds géologues, archéologues, législateurs, hommes de science en un mot.

Le contact avec de tels collégues n'a été que de quelques heures et il a suffi pour nous faire désirer vivement de nouvelles relations avec eux.

Pour contenter ce désir, nous avons un consolant projet; il nous est Joux de le communiquer ici, persuadé qu'on le méditera comme nous: appeler toutes les sociétés savantes du Sud-Est de la France, à se faire roprésenter une fois l'an à un Corgrès spécial, dans une des villes importantes de la région, pour y traiter les principales questions intéressant le pays, soit au moral ou au physique; noter particulièrement la ville d'Apt comme centre de la réunion; adopter un plan d'organisation bien tracé, et procéder constamment avec ordre, tel est ce projet.

S'il se réalise, ainsi que nous aimons à l'espérer, nous pourrons nous féliciter d'avoir vu féconder les institutions aptésiennes nées des Assises et du Congrès de 1862, et qui, excitées par cet autre concours, produiront indubitablement de brillants résultats. Nous en avons pour garant ce que nous avons obtenu, malgré des difficultés, ne fut ce que celles suscitées par des demandes d'autres villes pour faire arriver chez elles la session actuelle, l'ayant reclamée les premières. Aussi, nous a-t-il fallu lutter pour que la ville d'Apt fut préférée.

Dès qu'il fut bien décidé que la ville d'Apt pouvait tenir en septembre 1862, une session des assiscs scientifiques du Sud-Est de la France et un Congrès archéologique, on fut surpris que le département de Vaucluse et celui des Bouches-du-Rhône eussent été choisis plusieurs fois pour de semblables réunions solennelles, tandis qu'il avait été à peu près convenu qu'après Avignon, Draguignan ou tout autre ville du département du Var aurait son tour.

La résolution contraire a besoin d'être justifiée : On saura d'abord que le Congrés archéologique de France, ayant dû tenir sa session à Lyon, à l'issue du Congrès scientifique à St-Etienne, en 1862, un autre Congrès d'Archéologues ne pouvait s'assembler que par dérogation dans l'une des villes de Vaucluse; c'est ce qui a eu lieu pour condescendre à des sollicitations pressantes et les Assises scientifiques du Sud-Est ont dû suivre le même mouvement. Dès lors, nous avons faît imprimer et distribuer en grand nombre les exemplaires des circulaires et programmes que nous reproduirons bientôt.

Si le chiffre des adhérents avait dù être proportionné à celui des invitations qui leur ont été adressées, on aurait eu à se féliciter de plus d'empressement de la part des amis de la science à se grouper en masse pour participer aux solennités des fêtes aptésiennes. L'indifférence de quelques-uns n'a été qu'apparente; ils ont bien pu se tenir à l'écart par des motifs fotiles. Mais il ne faudrait pas les condamner sans les avoir entendu; ils ne constituent probablement que la plus petite partie des habitants, et qui doute qu'ils se soient repenti de leur éloignement car ils devaient être tous disposés à rehausser, par leur concours, l'honneur de leur pays.

P.-M.R.

\* 14 3 8 B

Sec. 1. 3

NSTITUT

## ASSISES SCIENTIFIQUES DE PROVENCE.

des

ET

PROVINCES

SÉANCES GÉNÉRALES DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE D'ARCHÉOLOGIE EN 1862.

PRANCE.

Marseille, le 1er août 1862.

irculaire.

Monsieur,

Les hommes de science étant appelés chaque année à se constituer en Congrès, dans l'une des premières villes de France, et les Sociétés savantes se faisant représenter aussi une fois l'an à un Congrès spécial, les Assises scientifiques ont dû paraître superflues à l'époque de leur fondation. Mais elles ont bientôt produit tant de bien qu'elles ont été appréciées, au point même qu'elles sont aujourd'hui considérées comme des auxiliaires indispensables du Congrès scientifique. On conçoit, en effet, que celui-ci ne se rendant annuellement que dans une principale ville, n'y retournera probablement jamais plus, ou qu'après des siècles, tandis que par les Assises, convenablement multipliées, on parviendra à faire discuter aussi et en même temps les intérêts de la science sur un grand nombre de points de l'Empire.

Du reste, rien ne prouve davantage l'utilité de ces nouvelles relations établies dans le monde intellectuel que l'empressement que l'on met à les demander.

Vous savez, Monsieur, que les Assises scientifiques, ont été tenues deux fois à Aix (Bouches-du-Rhône) et une fois à Avignon, département de Vaucluse; c'est encore dans ce département qu'elles vont avoir leur quatrième session.

La ville d'Apt qui, vers la fin de la première quinzaine de septembre prochain, devait être (ainsi qu'elle le sera) favorisée de plusieurs notables solennités, a manifesté le désir de voir alors se réunir également chez elle les Assises scientifiques du Sud-Est de la France et les personnes qui, dans cette région, font ou peuvent faire partie de la Société française d'archéologie pour la conservation des monuments historiques.

Nous avons l'honneur de vous inviter à assister à cette double réunion solennelle autorisée par l'Institut des Provinces et où les questions intéressantes que nous avons le privilège flatteur de mettre sous vos yeux, doivent être élucidées.

Les mesures nécessaires pour recevoir dignement les étrangers qui iront apporter leur tribut, ont été prises par M. le Maire qui, versé dans les affaires administratives autant que dans les sciences, ne peut que donner exactement, à époque opportune, le programme de tous les travaux et celui des fêtes publiques.

Nous espérons, Monsieur, que vous voudrez bien répondre à notre appel et concourir ainsi au succès d'utiles institutions dont nous sommes persuadés que vous êtes un véritable ami.

Agréez, Monsieur, je vous prie, l'assurance de la haute et sincère estime de votre dévoué serviteur,

P.-M. ROUX, de Marseille,

Sous-Directeur de l'Institut des Provinces, Président des Assises scientifiques et Inspecteur divisionnaire de la Société française d'archéologie.

## PROGRAMME DES QUESTIONS.

Il est divisé en deux parties : l'une consacrée à l'examen des questions archéologiques et l'autre à celui des questions proprement dites des Assises scientifiques. (1)

Nous aurions introduit dans ce programme des questions générales dont les sujets eussent été fort variés, si le cadre qui nous était imposé ne nous avait obligé de nous renfermer dans des limites très circonscrites et si nous n'avions pensé qu'il convenait de reserver la majeure partic de la place et du temps dont nous pouvions disposer à la solution de questions intéressant plus particulièrement la localité.

Il était à considérer, d'ailleurs, que des questions, étant susceptibles d'être abordées, bien que n'étant pas portées au programme, la durée de la session n'aurait pas suffi pour les traiter toutes et même n'eut-il été possible que d'en effleurer quelques unes.

Cette durée n'étant que de deux ou trois séances pour chaque session, celle-ci sera toujours forcée de restreindre ses travaux et même de ne pas accomplir tout ce que ses moyens lui permettraient de produire. On doit donc

(4) Partie de ces questions appartiennent à M. DE BERCUC-PERUSSIS, d'autres sont à nous, M. DE CAUMONT en a formulé quatre supplémentaires, et nous les avons toutes classées et distribuées soit aux Assises, soit aux séances d'Archéologie, suivant un plan que nous nous sommes tracé comme -devant nous faire procéder avec plus d'ordre possible. désirer le rapprochement des Assises scientifiques dans chaque département au moins. Notre ami, pe Caumont, fondateur des Congrès ainsi que des Assises scientifiques, et par conséquent l'un des juges les plus compétents en pareille matière, nous écrivait un jour avec juste raison; « Il y a beaucoup d'avenir dans les Assises; elles peuvent produire un bien immense, convenablement dirigées et suffisamment multipliées. »

# Première Partie. — Archéologie.

- 1º L'école romane d'architecture comprise entre Lyon et la Méditerranée doit elle être, aux xi° et xii° siècles, considérée comme une? Doit-on, au contraire, reconnaître des divisions dans cette région principale?
- 2. Quelles seratent les subdivisions à indiquér? Qu'elle circonscription géographique pourraient les délimiter?
- 3. Les églises à une seule nef ne sont elles pas dans toute cette partie de la France en excès sur les églises à bas côtés, à partir de la fin du xue siècle et jusqu'au xve?
- 4. Quelles sont les églises ou les parties d'églises qui pourraient être antérieures à l'an 1000 dans la région?
- 6. Connait-on dans le Midi des châteaux sur des mottes à terres rapportées comme dans le Nord?
- 7. Déterminer la topographie romaine d'APTA-JULIA : enceinte de la ville, temples, théâtre ou amphithéâtre, arc de triomphe, voie romaine, pont-julien.
  - 8. Faire connaître les principaux monuments romains

ou du moyen-age qui subsistent dans l'arrondissement d'Apt.

- 9. Préciser la date de la construction de la cathédrale d'Apt et des remaniements successifs qu'elle a subis.
  - 10. Mème question pour la rotonde de Simiane.
- 11. A quelle époque peut on fixer l'origine du siège épiscopal d'Apt?
  - 12. Géographie féodale de l'arrondissement.
  - 13. De l'origine des droits du St-Siège sur le Comtat.
  - 14. De l'origine des comtes de Forcalquier.
  - 15. De la concathédralité de l'église de Forcalquier.

#### Douxième Partie.-Questions soumises aux Assises.

- 1. De l'organisation municipale et judiciaire d'Apt sous les Romains.
  - 2. Histoire des industries locales.
- 3. Raconter au point de vue historique et médical les principales invasions épidémiques dont la ville d'Apt et ses environs ont été le théâtre.
- 4. Quelles sont les localités de la Provence où des sociétés de médecine ont été fondées?
- 5. Pourrait-on en créer dans tous les départements de cette province?
- 6. Faire connaître les privilèges municipaux de la Provence avant la révolution.
- 7. Usages populaires de la Provence, et en particulier du département de Vaucluse.
- 8. De la langue provençale de sa véritable orthographe.

- 9. Présenter un tableau des principales œuvres d'art que possède l'arrondissement.
- 10. Quels sont, parmi les instruments agricoles perfectionnés, ceux qui peuvent être d'une application générale en Provence?
- 11. Etablir, d'après des observations comparatives, si la maladie des vers-à-soie a sa source dans un vice héréditaire, ou dans des causes externes, telles que la nature de l'alimentation des sujets? En d'autres termes, sont ce les vers-à-soie ou les mûriers qui sont malades?
- 12. Quels sont les besoins les plus pressants de la région?
- 13. Dans quelle voie devrait entrer l'enseignement professionnel pour être réellement utile au pays de Vaucluse?
- 14. Quels vœux pourraient être formulés pour être soumis ultérieurement par la réunion d'Apt, au Congrès des délégués des Sociétés savantes, session de 1863?

### Dispositions régiementaires.

- I. Les Assises scientifiques de Provence s'ouvriront à Apt (Vaucluse), le 14 septembre 1862, le matin, à l'heure qui sera ultérieurement signalée, et dans la salle mise à leur disposition par la municipalité aptésienne.
- II. A 2 heures de relevée du même jour et dans la même salle commenceront les travaux de la Société d'archéologie.
- III. La session durera au moins trois jours, pendant lesquels la matinée sera, comme il vient d'être dit, consacrée aux assises, et l'après-midi à l'archéologie.
- IV. Les Sociétés savantes des départements du Sud-Est, étant invitées à l'une et à l'autre réunion, ceux de leurs membres qui se présenteront, deviendront membres des Assises et de la Société française d'archéologie pour la conservation des monuments, aux conditions qui leur seront indiquées. Obtiendront les mêmes titres les personnes à qui des invitations auront été directement adressées et qui les auront acceptées.
- V. Un registre sera ouvert pour recevoir les signatures des membres présents. Quelques-uns d'entre eux seront priés de remplir les fonctions de Secrétaire.
- VI. Seront appelés au bureau les membres de l'Institut des provinces et les présidents des Sociétés savantes, qui assisteront aux deux solennités.
- VII. Les questions seront élaborées, dans les séances, avec le concours, au besoin, de commissions spéciales.
- VIII. Nul ne pourra prendre la parole aux séances sans l'autorisation du Président.
- IX. Toute discussion sur la religion et la politique est formellement interdite.

## Procès-verbaux des séances.

Procès verbal de la scance d'ouverture des Assises scientifiques et du Congrès archéologique d'Apt.

La séance d'inauguration des Assises scientifiques et du Congrès archéologique d'Apt a été ouverte, le 14 septembre 1862, à 2 heures de relevée sous la présidence de M. le Commandeur P.-M. Roux, de Marseille, sous-directeur de l'institut des provinces pour le Sud-Est de la France, etc.

Etaient présents au bureau Monseigneur Debelay, Archevèque d'Avignon, M. le comte de Pontbriant, sous-préfet de l'arrondissement d'Apt, M. le docteur C. Bernard, Maire de cette Ville, M. Guillibert, Président du Tribunal de première instance, M. Fortuné Pin, membre du Conseil général, etc.

M. J. B. GAUT, l'un des Secrétaires de la Mairie d'Aix, a été appelé, par M. le Président, à tenir la plume.

Cette séance et les suivantes ont eu lieu dans la chapelle des pénitents blancs. (1)

- M. le Maire d'Apt ayant à faire la bienvenue aux membres des Assises scientifiques et du Congrès archéologique, s'est exprimé en ces termes:
- (1) On a eu le regret que l'on n'ait pas eu l'idée de mettre une salle spéciale de la Mairie, à la disposition des membres des Assises et du Congrès archéologique; ils n'auraient pas eu à ceder promptement à d'autres le local de leurs séances et n'auraient conséquemment pas été dans le cas de précipiter la marche de leurs travaux ou de les abréger souvent plus qu'ils n'auraient voulu et qu'il n'aurait fallu.

#### Messieurs .

Aujourd'hui a été inauguré dans nos murs l'antre sacré où s'accomplirent dans le 8me siècle, au nom d'Anne, des choses miraculeuses. Après soixante et dix ans d'interruption des Saints Mystères, la crypte que consacra l'évêque Huco, bénite par la main de notre vénéré prélat, à été rendue au culte. A cette occasion solennelle, l'éditité aptésienne voulant réunir tous les hommages autour de l'areule du Christ, a fait appel à toutes les distinctions : un illustre orateur sacré est venu renouer la chaîne du passé en revivifiant de son exemple et de sa puissante parole un culte auquel prirent part jadis et la thiare et les couronnes, et les grandeurs privilégiées, et les modestes dévouments de la multitude.

La poésie a été conviée à chanter les gloires d'Anne la Sainte, à louer la Provence des avantages dont elle a été savorisée, et à jeter sur cette mémorable, mais austère journée, quelque riante scene de nos mœurs locales.

L'agriculture a bien voulu associer sa fête à la notre; et vous, Messieurs, alors que la foi religieuse déchire les voiles de la matière et s'exhale en vœux pieux, que l'esprit poétique répand ses fleurs, et que l'homme des champs étale l'œuvre du Créateur, heureusement façonnée par son intelligence; vous, les apôtres de la science, dont la sagacité reconstitue les monuments presque effacés par le temps—des pramiers—vous panétrez sous ces voutes souterraines vous y inclinez respectueusement vos fronts, puis sur leurs murs, vous nous lisez l'histoire du passé.

Soyez les bienvenus, Messieurs! Le tribut d'hommages que nous ambitionnions pour notre illustre protectrice est complété par votre présence. Nous sommes heureux et fiers que vous ayiez bien voulu tenir vos assises au milieu de nous.

Plusieurs de nos compatriotes qui devraient par leur savoir faire partie de ces réunions, s'en abstiennent par une sorte de modestie; nous le regrettons; ils ne seront pas les derniers, néanmoins, à reconnaître l'utilité de ce congrès, vous les verrez pleins de zèle vous seconder dans vos explorations, si vous voulez bien leur faire appel. Ceux d'entre vous, Messieurs, qui étudient la géologie et la minèralogie fouilleront notre sol à formations si variées, et spècialement les grottes de Parréal, riches en fossiles; ils verront avec intérêt nos exploitations de fer à Rustrel, nos mines de soufre, les seules en France et d'un si grand avenir agricole contre l'ordium; nos lignites, nos ocres et nos carrières que les grandes cités mettront de plus en plus à contribution, du moment que l'embranchement ferré qui nous a été promis par le gouvernement aura été réalisé.

Messieurs les archèologues contempleront près de nous le pont Jullien dans son élégante masse; ils iront à Simiane chercher le mot de l'énigme de cette fameuse rotonde dont l'époque et la destination sont restées mystérieuses après les opinions les plus opposées soutenues dans les dissertations les plus savantes; ils pourront faire des ascensions à notre dame de Clermont, à l'abbaye de Saint Eusèbe et à celle de Senanque.

Dans la cité même, après avoir étudié notre ancienne cathédrale à constructions successives, ils chercheront la place du prétoire sur laquelle notre premier missionnaire, le courageux auspice frappa du pied la statue des idoles; la place de l'amphithéatre, et la place des temples payens. Des fragments de pierres écrites leur permettront de nous révéler quelque épisode incompris jusqu'ici, et peut-être découvriront ils quelques restes de l'ancienne Hath, capitale des Vulgientes, d'Hath déjà fameuse dans l'antiquité bien avant que la domination romaine, en pesant sur elle, n'eût transformé son nom en celui d'Apta Julia.

Le moindre vestige de cette époque primitive de véritable gloire à nos yeux, serait, vous le comprenez. Messieurs, un monument impréciable pour la fierté du vrai hathésien, qui, en laissant perdre le mot de Julia a prouvé qu'il tenait à houneur très secondaire d'avoir reçu le nom du conquérant Césan, quelque illustre qu'il fut.

La vue d'une réunion d'hommes pleins de zèle et de savoir, répandant ainsi la lumière autour deux, et allant chaque année, dans des contrées diverses, reveiller les amis des travaux de l'esprit, est bien faite pour nous impressionner et nous entrainer; mais un des résultats intellectuels les plus remarquables, de votre passage, Messieurs, c'est la transmission du goût et de l'amour de la science à la jeunesse, à la jeunesse si prompte à porter ses ardeurs là où la poussent de salutaires exemples.

Et puis, Messieurs, il est des résultats moraux d'un prix inestimable. C'est la création d'excellentes relations nouvelles dans ces luttes pacifiques; c'est le resserrement de nœuds déja formés. Après avoir fraternisé ici, nous serons heureux un jour de retrouver en vous, Messieurs, dans d'autres assises, d'excellents collègues, comme c'est un bonheur pour nous, de saluer dans la personne de notre digne président toujours si zélé, un éminent confrère dont la médecine s'honore et un ami dont la gracieuse amabilité nous a valu, Messieurs, l'honneur de vous posséder.

M. le docteur et Commandeur P.-M. Roux, prenant ensuite la parole, a prononcé le discours suivant:

## Messieurs,

Ayant pour la quatrième fois à inaugurer les Assises scientifiques et plusieurs fois le Congrès archéologique dans le Sud-Est de la France, nous nous réjouissons de voir ces réunions solennelles et d'autres non moins imposantes, se tenir simultanément dans la ville d'Apt, ville où ce qui nous a frappé d'abord, c'est le bon esprit de ses habitants.

En effet, les Aptésieus dont les ancètres furent des premiers à embrasser le christianisme et qui, en matière de religion, ont laissé de si glorieux souvenirs, ont évidemment conservé la douceur de leur caractère et de leurs mœurs, ainsi que leur tendauce vers tout ce qui est bien, en conservant leur attachement à la foi de leurs pères, et en se livrant principalement, en fait d'occupations habituelles, à la paisible culture des champs.

Certes, ils n'ont nullement dégénéré dans leurs louables principes, à en juger par leur excellent accueil fait à des personnes adonnées aux études scientifiques pour concourir à la prospérité générale. Ils sont donc convaincus de l'utilité des sciences, et nous aimons à nous persuader que c'est au point de les regarder (ainsi que nous les avons toujours considérées nous même) comme une émanation de la divinité pour éclairer, civiliser, améliorer la condition de l'homme.

Sans doute, MM., les sciences nous reportent vers le souverain maître du monde. Cette vérité n'a pas besoin de démonstrations devant une assemblée comme la notre, où se sont données rendez-vous des intelligences pieuses et où la religion brille d'un vif éclat dans la personne du chef de l'église de Vaucluse, suivi d'une partie de son clergé. Déjà la présence de cet éminent prélat aux Assises scientifiques et au Congrès archéologique d'Avignon fut un bonheur pour nous. Oui, Monseigneur, appuyés sur le bâton pastoral de votre grandeur, nous marchames d'un pas assuré à notre but, et nous ne pouvons que procéder de même, puisque vous continuez de nous être favorable. Daignez, Monseigneur, agréer avec nos sincères actions de grâce, l'assurance de notre vive affection.

Nous avons hate de remercier sensiblement aussi d'avoir, par leurs sympathies, encouragé nos efforts, les autorités

de l'arrondissement et de la ville d'Apt, M. GUILLIBERT, Président du tribunal civil, M. le Comte de Pontbriant, sous-Préset d'Apt, M. le Maire, M. l'Abbé BERTRAND, Curé d'Apt, MM. les ecclésiastiques présents, ainsi que toutes les autres notabilités aptésiennes et étrangères.

Les paroles que M. le Maire vient de prononcer, sont un sur garant des bonnes dispositions de ses concitoyens à notre égard, et confirment l'idée que nous nous étions faite de la gracieuse hospitalité qu'il nous préparait. Nous nous y attendions, connaissant depuis longtemps ses sentiments élevés, et nous nous plaisons à ajouter que nous sommes d'autant plus touchés de la franche cordialité de ce digne Magistrat que depuis longtemps aussi, nous avons entretenu avec M. le docteur Camille Beanand, de fréquentes relations d'excellente confraternité et de véritable amitié.

Comment répondre à toutes les marques d'attention dont nous avons été l'objet, si ce n'est en traitant des questions qui intéressent la localité où nous sommes réunis? Cela a été prévu et d'une manière conforme à ce que nous avançames à l'ouverture de la 1<sup>re</sup> session des Assises scientifiques, à Aix, en 1853. Nous fimes remarquer que s'il y avait avantage à adopter une même série de questions pour toutes les Assises de l'Empire, en ce sens que les travaux seraient homogènes et les resultats plus facilement comparés, il n'importait pas moins de faire choix de questions dont la solution fut profitable au pays où les Assises scientifiques siègeraient.

L'Institut des provinces a gouté cette remarque et vous allez, MM., en rendre sensible la justesse par vos travaux.

Venant de faire entrevoir les rapports de la religion avec chacune des connaissances humaines, nous nous attacherions maintenant à établir ces rapports, s'il ne nous fallait pour cela tracer un vaste tableau et outrepasser conséquemment les bornes qui nous sont prescrites.

D'ailleurs, parmi les questions du programme il en est qui seront resolues de manière à faire ressortir l'influence des idées religieuses sur bien des choses et, par exemple, sur les différents systèmes d'architecture. Mais n'allons pas reproduire le questionnaire tout entier; contentons nous de donner un extrait succinct de ses principaux articles, ne fut ceque pour montrer aux personnes qui ne le connaissent point encore qu'il est frappé au coin de l'intèret local.

Vous êtes appelés à signaler la décadence ou les progrès de l'archéologie, à examiner des points historiques concernant les églises et autres édifices, l'organisation médicale, certaines épidémies, l'industrie proprement dite et particulièrement l'industrie agricole qui touche de près l'arrondissement d'Apt; vous êtes encore appelés à faire connaître les besoins du pays, à rechercher les améliorations vers lesquelles il convient de diriger l'agriculture, l'une des principales sources, vous le savez, des richesses des nations. En un mot, vous êtes appelés à remplir un cadre assez large pour que nous devions renoncer à l'agrandir par d'autres considérations, et vous nous saurez gré, MM., de passer ici sous silence le but et les avantages du Congrès scientifique de France, dont les Assises sont un utile complément. Outre que ce but est connu de la plupart de vous et que ces avantages sont, à notre époque, généralement apprécies, un concours insolite d'affaires, dans les circonstances actuelles, a commandé à votre président d'éviter la prolixité en ouvrant cette session et, dans cette vue, de faire précéder seulement de quelques mots la prière qu'il lui incombe de vous faire, pour obtenir vos communications.

Abordons, conséquemment, de suite les nombreuses questions à l'ordre du jour, oui de suite, car il faut faire

beaucoup pour les resoudre toutes dans le court espace de temps qui nous est donné. Heureusement, nous avons des chances d'aboutir à nos buts avec l'aide de MM. les secrétaires, ainsi que de plusieurs d'entre vous qui ont préparé des reponses, et notamment avec la collaboration éclairée (nous l'espérons du moins) de deux estimables collègues, dont l'un M. Valère-Martin, inspecteur de la société française d'archéologie pour le département de Vaucluse, et l'autre, M. de Berluc-Perussis, inspecteur aussi de cette société, dans le département des Basses-Alpes.

Quel triomphe! MM., si, arrivés au terme de la session, nos Assises et notre Congrès pouvaient se flatter d'avoir accompli les devoirs qui leur sont imposés! Cela adoucirait l'amertume des regrets que doit nous causer une trop prompte séparation, regrets pour le moins aussi grands que la joie et le bonheur que nous éprouvons au début de nos solennités. Un résultat si satisfaisant n'est pas impossible et nous l'obtiendrons pourvu que votre activité soit incessante.

A l'œuvre donc, MM., à l'œuvre, et travaillez avec le zèle ardent qui vous anime et que l'amour du bien public vous inspirera toujours.

Après ces deux allocutions qui ont été accueillies par les démonstrations sympathiques de toute l'assemblée, M. le Président qui avait été prié instamment de terminer le plutôt possible la séance, afin de laisser plus de temps à celle poétique que devait présider l'estimable M. MISTRAL, a ajourné les travaux des Assises et du congrès au lendemain, et a fait place à la distribution des prix aux lauréats du concours de poèsie provençale des jeux floraux de la ville d'Apt.

La séance a été donc levée immédiatement.

## Seance du 15 septembre 1862.

M. le docteur P.-M.Roux, Président, M. Courtet, ancien sons-Préfet, Chevalier de la légion d'honneur, M. Valère-Martin, inspecteur de la société française d'archéologie de Vaucluse, etc., sont au bureau. M. J. B. Gaut tient la place de Secrétaire.

M. le Président soumet tour à tour les diverses questions du programme à la discussion de l'assembléa.

Personne ne prend la parole sur la première question : de l'organisation municipale et judiciaire d'Apt sous les Romains.

Au sujet de la deuxième question: Histoire des industries locales, M. J. B. GAUT donne lecture de l'intéressent mémoire ci-après sur l'historique de la confiture depuis les hébreux jusqu'à nos jours.

### MESSIEURS,

Avant les recherches érudites et les savantes dissertations que vous allez entendre, je demande la permission de glisser, à propos de la 2º question du programme soumis aux assises, quelques mots sur un sujet éminemment local. Vos esprits vont s'alimenter des mets substantiels abondamment servis devant vous. Quoique j'arrive au commencement du banquet de la science, j'essayerai de vous faire savourer les produits de l'office, et de vous entretenir de la confiture, sans attendre le dessert. J'ai l'honneur de dédier mon opuscule aux dames d'Apt, et j'ose solliciter leur gracieux patronage dans une entreprise aussi téméraire. Ce serait, pour l'auteur de ces lignes, la suprême douceur que d'entendre !eur voix murmurer un suffrage approbateur à son oreille. Il espère aussi la même bienveillance de la partie masculine de son auditoire, car il a toujours entendu dire:

Qu'à tout cœur aptésien, la confiture est chère! L'origine de la confiture se perd dans la nuit des temps. Le premier confiseur fut un gourmand heureux!

Tome xxvi 21

Qui sait si la fatale pomme becquetée par la mère du genre humain n'était pas confite? Il est certain que si Eve avait eu le choix entre le fruit acidulé du pommier et les fruits glacés de la confiserie d'Apt, su préférence n'eut pas été douteuse. Le goût natif et exquis de la femme en est un sûr garant.

La pomme célèbre de Paris, les non moins fameuses pommes des Hespérides n'auraient rien perdu à être habilement édukorées. Les. . . . . . Mais j'arrête mon énumération, car j'entends, ou plutôt je crois lire sur vos visages l'impatience qui murmure : Ahl passons au déluge. Volontiers, et constatons, en passant, que Nos, l'illustre planteur de la vigne, dut nècessairement inventer le raisiné, confiture de ménage dont l'élément principal est le jus de la vendange amené à un degré de coction déterminé.

Les plus anciennes notions sur la cuisine et la confiserie se trouvent dans les Saintes Écritures. SARAH offrit une collation aux anges qui vinrent rendre visite à Abraham. Les compagnes des patriarches sabriquaient de jolis petits pains longs, effilés et terminés en pointe comme les doigts des femmes. Les dames juives excellaient dans l'art de préparer les confitures. Dès Moïse, la loi ordonnait des offrandes de friandises et de glteaux de miel, de farine et d'huile. Les livres sacrés offrent mille exemples de l'habileté des belles descendantes de SARAII. La célèbre ABIGAIL, cette CIRCE hébraïque dent les charmes et les hallucinations domptèrent le vainqueur de Goliath, n'employa pas d'autre philtre, pour séduire David, que ses beaux ye ux, la bonne chère et surtout ses dattes confites aux esculences orientales. Elle connaissait à fond le cœur humain et les influences du fourneau. Lorsque la fastueuse reine de Saba vint visiter le roi Salomon, elle apporta, parmi ses riches présents, des épices, des gommes et des essences qui firent une révolution complète dans les préparations gastronomiques de la

capitale de Juda. Les relations commerciales qu'elle établit svec la nation israëlite perpétuèrent et généralisèrent les imnovations qu'elle avait introduites. Lady Mongan assure que le sirop de guimauve se compose encore d'après la recette laissée par la reine de Saba aux offices de Salomon.

Les Chinois, qui prétendent avoir devance tous les peuples en toutes choses, affirment qu'ils connaissaient le sucre 2,000 ans avant les Européens. Cette date assure une haute antiquité à la confiture, car les Chinois confirent des qu'ils en eurent les moyens, ce peuple ingénieux syant, de bonne heure, initié son intelligence et ses mains à toutes les applications pratiques et usuelles.

Quittons ces temps hypothètiques et arrivons à une ère plus moderne, où l'histoire peut nous prêter son fil pour nous conduire dans le dédale.

Les Grecs, qui atteignirent un degré de civilisation excessivement raffiné, portèrent à son apogée le grand art de la gueule et les suavités de la confiserie. Pourtent, if ne nous reste point de données ni de recettes précises sur leurs préparations de cette nature. Leur confiture primitive, qui s'est transmise jusqu'à nos jours, et que nos soldats retrouvèrent, dans toute sa naïveté, lors de l'expédition de la Morée, se composait de pois-chiches torréflés édulcorés dans du miel cuit. C'était l'embryon du nougat et de la croquante qui depuis...mais alors ils étaient dans la première enfance. La science fit des progrès rapides et des découvertes précieuses. Si nous n'avons point de traités spéciaux historiques et didactiques sur ce sujet intéressant, les écrits des poëtes, des philosophes, des historiens, des médecins, des géographes et des orateurs de l'antique Hellénie nous fournissent une fonle d'indications utiles, qui montrent à quelles perfections les inventeurs des pois-chiches au miel avaient porté les préparations de l'office. Aristote, Platon, (dans son Banquet) PLUTARQUE, EPICURE, ARISTIPPE, HIPOCRATE, GALIEN.

Athenée, Strabon, Artémidore, Paul d'Egines, Dioscorides, THEOPHRASTE, ISIDORE. (Sur les origines) etc., ont semé dans leurs ouvrages des renseignements précieux. Mais le plus curieux de tous était le fameux Archestrate, contemporain et ami du fils de Pericues, qui voyagea dans l'univers entier. pour étudier les productions végétales et animales des différents climats, ainsi que l'art de les préparer, et recueillir les meilleurs procédés culinaires employés chez les divers peuples du monde connu. Lorsqu'il eût la tête meublée de ces conquêtes d'érudition spéciale, il composa un poëme, qui devint celèbre, sur la gastronomie. C'était un trésor de science dont chaque vers, au dire de Théotime, contenait un précepte. Malheureusement, ce chef-d'œuvre a disparu, et on en retrouve seulement des citations éparses dans les auteurs. C'est une grande perte pour l'humanité : ce livre sera regretté éternellement par les savants ès-lettres et ès-gourmandise, car ce monument poétique renfermait des révélations du plus haut intérêt sur la confiserie grecque.

D'autres écrivains helléniques avaient également consacré teurs talents et leur plume à l'art culinaire et à l'office; on peut mentionner MITHŒUS, qui composa le Cuisinier sicilien, Numinius, d'Héraclée, Hégémon, de Thasos, Philoxène, de Leucate, Actides, de Chio, Tyndaricus, de Sycione. Leurs manuscrits précieux emportés, comme des feuilles sêches. par le souffle des siècles, dormiraient aujourd'hui, avec leurs auteurs, dans un profond aubli, si des mains pieuses ne leur avaient consacré un cippe commémoratif. Ce qu'il y a de certain, c'est que la confiserie des Grecs, grace à des théoriciens habiles et à des praticiens renommés, produisit des friandises merveilleuses. Athènes, la reine des lettres, des arts et des élégances, fut aussi la souveraine absolue du goût en toutes choses. La ville qui livrait à la consommation publique une vingtaine de variétés de pains. avait inventé une foule de gâteaux et de confitures celèbres

dans l'antiquité, préparées avec le miel fameux du mont Hymette.

Il y avait aussi en Sicile, et à Sybaris, dans la grande Grèce, des académies gastronomiques, où tout ce qui a trait aux délices de la bouche était soumis à de savantes discussions. La mollesse et les raffinements voluptueux des Sybarites ont passé en proverhe. On peut donc se faire une idée des aptitudes et des connaissances acquises qu'ils apportaient dans ces assemblées où l'on décernait aussi des primes et des recompenses aux plus méritants. Les douceurs et les préparations au miel tenaient une grande place dans les délibérations. Le goût le plus exquis et le plus délicat dictait seul les arrêts et élaborait les formules. Il est bien à regretter que les mémoires de ces académies ne soient point parvenus jusqu'à nous.

Arrivons aux Romains qui apportèrent, dans les choses ordinaires de la vie comme dans leurs arts et leurs monuments, un caractère de grandeur et de magnificence inimitable et inimité. Grace aux Lucullus, aux Apicius et autres celébrités gastronomiques, les notions et les préparations de la cuisine et de l'office atteignirent les dernières limites du possible. CLEOPATRE s'était servie avec adresse de leur influence pour établir son ascendant sur Césan et Antoine. Ce dernier, quand il avait bien diné, payait par le don d'une ville le cuisinier qui avait apprêté un nouveau plat de son goût. Agrippine régna sur le ventre, sinon sur le cœur de son époux, par les délices de la table. La . gourmandise la plus effrénée trona, sous l'empire, dans les tricliniums ou satles à manger des Césars et du patriciat. Les sensualités les plus monstrueuses, les esculences les plus bizarres furent recherchées pour la satisfaction de palais blasés par l'abus des meilleurs aliments. Tout l'univers fut mis à contribution pour assouvir ces appétits immedérés. Grace au système de contralisation le plus vaste et le plus

anciens, fait l'énumération de toutes les friandises et confitures connues dans l'antiquité sous les noms de dulcia, mellita, bellaria, confectiones, servies à la seconde table, que nous appelons aujourd'hui le dessert.

Les Romains préparaient aussi des pastilles pour parfumer la bouche, composées de myrte, de lentisque, pétris dans du vin vieux et du miel avec des baies de lierre, de la myrrhe et de la casse (PLIN. Lib. XXV. cap. XIII. MARTIÁL Lib. II. Epig. 86).

Chez les Gallo-Romains du IVe et du Ve siècles, on déjeunait légèrement, le matin, avec des raisins confits dans du miel. Le diner commençait par le mulsum ou medum, vin cuit mélangé de miel. La même boisson revenait au dessert avec l'hydromel, composé d'eau et de miel et l'ænomel formé de moût et de miel. On les buvait à petits coups, tout en savourant les placentæ et les scriblitæ ou gâteaux au miel et les confectiones, confitures.

RUTILUS TAURUS ÆMILIANUS PALLADIUS, agronome romain du Ve siècle, a conservé, dans ses écrits, la recette suivante de la confiture de roses et de violettes:

- de la confiture de roses et de violettes:

  « Faites macérer, pendant 7 jours, dans du vin, des
  « roses ou des violettes. Enlevez-les; mettez-en d'autres
- « à la place et laissez les également macérer pendant 7
- « jours . Filtrez le vin où elles ont infusé et mêlez y du « miel . »

Palladius parle aussi de la confiture de poires qu'il appelle *Pirorum liquamen*.

Mais vos regards fixés sur moi semblent me dire avec ironie: Assez causé sur les vieux pots de confiture!

Qui nous délivrera des Grecs et des Romains, l

J'ai hâte de me rendre à vos vœux. Cependant, avant de passer à la confiserie du moyen-âge et des temps medernes, il ne me semble pas hors de propos d'ouvrir une parenthèse, et de vous faire déguster une digression sur le

miel et le sucre, ces deux éléments indispensables du sujet qui nous occupe.

On voit, par les textes des auteurs, que, dans l'antiquité, on confondait, sous le nom générique de miel, tout ce qui avait la consistance et la saveur de la substance précieuse élaborée par les abeilles.

Le miel, dit Virgue, est un don céleste; c'est une nourriture qui flous vient du ciel et que Jupiter fait pleuvoir sur la terre (1). C'est un nectar divin, renchérit Pline et le celèbre naturaliste latin écrit à ce sujet (Lib. XI. cap. XII.)

- Que le miel soit une exsudation du ciel, ou une rosée
- distillée par les astres, ou une émanation de l'air qui se
- · purifie, plut à Dieu qu'il fut clair et limpide tel qu'il
- coule d'abord. Maintenant, en effet, il se corrompt en
- · tombant d'une telle hauteur, infecté par les exhalai-
- sons de la terre, absorbé par les feuilles et les végétaux,
- amassé dans les utricules des abeilles qui le vomissent
- · par la bouche, corrompu par le suc des fleurs, macéré
- dans les alvéoles, et, malgré tous ces changements, il
- « procure toujours un suave plaisir qui se ressent de son
- « origine céleste. (2)»

Le même écrivain rapporte, au livre III chap. VIII, «que

- le sucre vient de l'Arabie, mais que celui de l'Inde est
- « préférable et plus recherché. C'est, dit-il, un miel renfermé

# (4( Jupiter mella pluit ( VIRGILB. )

(2) Sive ille est cœli sudor, sive quædam siderum saliva, sive purgantis se aëris succus: utinamque esset et purus ac liquidus et suæ naturæ, qualis defluit primo? Nunc vero, et tanta cadens altitudine, multumque dum venit sordescens, et obvio terræ halitu infectus, præterea e fronde ac pabulis potus, et in uterculos congestus apum (ore enim vomunt) ad hæc succo florum corruptus et alveis maceratus, totiesque mutatus; magnam tamen cœlestis naturæ voluptatem adfert. (Plinius, Lib XI cap. XII).

- « dans des roseaux sous l'apparence d'une gomme ; il est
- « blanc, friable sous la dent, de la grosseur d'une noisette,
- « à l'usage seulement de la médecine. » (1)

Il est incontestable que si l'antiquité n'a point connu le sucre cristallisé, tel que nous le possédons aujourd'hui, elle a usé du suc précieux de la canne saccharifère. Cela ressort évidemment des passages d'une foule d'auteurs.

THÉOPHRASTE, dans son fragment de Melle, a écrit qu'il y a trois espèces de miel : l'un formé dans les fleurs et les plantes où s'élabore sa douceur; l'autre, provenant de l'air d'où il tombe à l'état liquide, distillé par le soleil, ce qui a lieu surtout au temps de la moisson; et le troisième qu'on trouve dans les roseaux. Il ajoute que le miel de l'air constituait la manne des Arabes, et que le miel de roseaux, appelé aussi cannamèle, était extrait de la canne en un suc épais, avec lequel confisaient les anciens, qui ne savaient pas le préparer autrement.

PLINE nous fait connaître que le miel de l'air ou de la rosée s'appelle sucre ( saccharum. )

Le géographe STRABON relate qu'il y a, dans l'Inde, un roseau produisant du miel sans abeilles.

Le philosophe Senèque (Lettre LXXXIV) rapporte « qu'on

- rouve dans les Indes des roseaux dont les feuilles dis-
- e tillent du miel, provenant de la rosée du ciel ou de la
- « sève de la plante elle-même, avec sa consistance et sa
- « douceur naturelles . . .»

ARRIANUS (In Periplo maris Erythræi) assure que le miel des roseaux s'appelle sucre χαι μελι το καλαμινον, το λεγομενον Σακγαρίς.)

Dioscorides, (Lib. II cap. LXXV) prétend qu'on appelle

(4) Saccharum et Arabia fert, sed laudatius India; est autem mel in arundinibus collectum, gummi modo, candidum, dentibus fragile, amplissimum, nucis avellanæ magnitudine, ad medicinæ tantum usum (Plinius lib. XII caput VIII.)

sucre une espèce de miel qui se trouve aux Indes et dans l'Arabie heureuse, concrèté dans des roseaux, semblable au sel par sa consistance et friable sous la dent comme le sel.

« Le sel indien, dit, à son tour, PAUL d'EGINES, (Lib. II) qui a la couleur et la consistance du sel vulgaire, a le goût et la douceur du miel.»

L'interprétation littérale de ces derniers textes prouve que les anciens connaissaient le sucre cristallisé naturel-lement.

Aux citations des prosateurs, joignons quelques citations des poètes.

LUCAIN (Lib. III. ) mentionne des peuples qui boivent la sève douce d'un tendre roseau.

VARRON ( Apud Isidorum originum Lib. XVII ) s'exprime ainsi : « Le roseau de l'Inde devient aussi grand qu'un ar-« bre ; ses racines distillent lentement une sève agréable « dont le miel ne saurait atteindre la douceur. »

Statius Papinius, au livre I de son poëme des Fôrets, parle de l'Île d'Ebosita, où murissent les cannes à sucre.

Le sucre était connu des Orientaux bien avant les croisades. En 1176, il y avait en Sicile des moulins à triturer les cannes à miel. Au siècle suivant, on servit au roi Jean, prisonnier à Londres, du sucre en pain, en cassons, du sucre mouseurat, caffetin, rosat. Au XIIIe siècle, la canne fut transportée en Arabie et en Egypte d'où, au XIVe siècle, elle passa en Syrie et à Chypre et se répandit en Sicile. Au XVe siècle, elle fut acclimatée aux iles Canaries et à St. Thomas, dans la Guinée. Au XVIe siècle on l'essaya en Amérique, où elle réussit admirablement et n'a cessé de prospérer depuis cette époque.

PANEIROLLES, dans son livre De rebus perditis et inventis, rapporte que la cristallisation du sucre fut trouvée par un Vénitien, en 1471. Mais le sucre raffiné était en usage en France dès le XIV° siècle et même avant. En 1747, le chimiste prussien Margraff découvrit le sucre de betteraves. Son invention dormit une cinquantaine d'années parmi les curiosités du laboratoire. Sous l'Empire, le blocus continental l'exhuma de l'oubli et fit de sa préparation une branche importante de l'industrie moderne, dont les produits suffisent aux deux tiers de la consommation.

Le moyen de faire du sucre de riz est indiqué dans l'Encyclopédie japonaise.

A la fin du dernier siècle, on tenta heureusement de fabriquer du sucre avec des carottes.

De nos jours, le sorgho a été reconnu l'une des plantes les plus propres à fournir du sucre. Sa culture s'est répandue dans le Midi et il a procuré un élément util e à l'industrie saccharifère. Le sucre de raisin est aussi un produit important de notre époque.

Enfin, grace aux progrès de la science et aux ressources de l'analyse chimique, on extrait, de tous les corps animaux ou végétaux contenant des principes sucrés ou alcooliques, la glucose, substance élémentaire du sucre à peine au sortir de l'enfance.

Le sucre ne pouvait manquer de servir de texte et de prétexte aux dissertations ampoulées et aux déclamations passionnées des demi savants des siècles qui ont précédé le nôtre. Il a eu ses apologistes et ses détracteurs à ontrance, et a donné matière à la production des opinions les plus extrêmes et même les plus extravagantes.

Jean Bruyerinus Campeggius, dans son ouvrage De re ci-barià, imprimé à Lyon en 1540, où il traite, en XXII livres, de tous les gen es d'aliments éprouvés par l'usage et les coutumes de toutes les nations, fait du sucre une espèce de panacée, et entonne ses louanges avec un enthousiasme tout lyrique. « Le sucre, dit-il, neutralise « l'acreté, émousse l'acidité, adoucit la salure, dompte et

- « décompose l'apreté, donne du goût aux choses fades et
- « insipides, et, pour le dire en un mot, domine toutes les
- < saveurs. > (1)

Joseph Queretanus, docteur et médecin du roi, daus son Decteticon Polyhistoricon, publié à Paris, en 1606, a imprimé sérieusement les divagations suivantes, assaisonnées d'apptithèses d'assez mauvais goût.

- Si le sucre est blanc, quelle noirceur ne cache-t-il
- pas sous sa blancheur, de même que sous sa douceur se
- « cache une acidité pareille à celle de l'eau forte ( acide
- mitrique ). Une dissolution de sucre dans l'eau produit
- un liquide si énergique, qu'il pourrait dissoudre à son
- tour et liquéfier (devinez quoi?). .le soleil lui-même!
   Risum teneatis!

Dieu me garde, si j'étais altéré par ma lecture, de demander un verre d'eau sucrée; que ne fairait-il pas de noinfime personne ce toxique capable de dissoudre soleil? Ja me fondrais à l'instant, à vos yeux, avec no manuscrit et vous ne goûteriez pas la fin de ma tartime sur les confitures. Orateurs académiques et politiques, qui usez et abusez du verre d'eau sucrée, aucun de vous n'aurait dû survivre à ce nouveau genre d'inspiration de l'éloquence moderne! Vous vivez, au contraire, vous prenez des honneurs et du ventre; malgré l'intoxication de canne indienne, vous conservez votre valeur, et jamais presonne ne vous a cru dissous!

Mais fermons cette trop longue parenthèse . . . . au suc et revenons à nos confitures.

Citons encore quelques auteurs.

Le même docteur Queretanus, l'inventeur de l'acidité du

(1) Acria vero lenit, acida retundit, salsa suaviora reddit; steritatem vincit; acerba mitescere docet; fatuis et insipidis ensum tribuit; et, ut paucis dicam, omnium saporum doitor videri potest.

sucre, nous apprend que les Arabes trouvèrent les premiers les différents usages et les diverses applications de cette substance, en préparant des sirops de toute espèce et d'innombrables confitures ignorées de l'antiquité.

Joseph Jacob Pleur, dans sa Bromatologie ou science des aliments et des boissons, fait mention des confitures et des pastilles ou dragées préparées avec le sucre ou le miel et des aromates.

ZUCKERT, dans son ouvrage intitulé: Matières alimentaires divisées en genres, classes et espèces, s'occupe des confitures anciennes et modernes, au miel et au sucre, préparées avec toutes sortes de fruits et de semences, et les sépare en confitures sèches et liquides, conserves, gelées, pastilles, fruits cristallisés, etc.

La dissolution du monde romain (pas par le sucre ) et les tenèbres qui couvrirent la terre à la suite de l'invasion des Barbares, firent baisser le niveau de la civilisation. L'art culinaire et de l'office dégénéra rapidement au milieu de tant de décadences.

CHARLEMACNE, dont la puissante main disciplina la barbarie, fut le premier restaurateur (sans calembourg) de la table, comme il le fut de la société. Ce vaste esprit organisateur s'occupa de tout. On voit, par ses capitulaires, qu'il prenait des mesures pour que ses domaines pourvussent à tous ses besoins et à toutes ses jouissances alimentaires. Sous son règne, les femmes, reléguées depuis long-temps dans leur intérieur, s'attablèrent aux festins, et avec elles reparurent la courtoisie, l'élégance du langage, les friandises et les confitures que les dames, même les plus titrées, ne dédaignaient pas de préparer de leurs blanches mains. Cet usage se perpétua dans tout le moyen âge, où la gourmandise trop ambitieuse dut être refrénée par des leis somptuaires, souvent renouvelées, mais toujours éludées par les ruses de la sensualité.

Les confitures, dont les Arabes avaient gardé précieusement les meilleures formules et qui en avaient inventé un grand nombre, se généralisèrent en Europe, à l'époque des croisades, avec tant de choses utiles ou agréables que l'Occident conquit sur la civilisation orientale, au prix du sang des populations guidées providentiellement à la régénération sociale par le signe sacré de la régénération religieuse.

Les châteaux et les couvents perfectionnèrent les produits suaves importés de l'Asie et en découvrirent de nouveaux et des plus exquis. Les châtelaines et les damoiselles, enfermées et isolées dans leurs manoirs féodaux, tandis que les paladins guerroyaient en terre sainte, trompèrent les ennuis de l'absence ou de l'attente par la préparation de friandises offertes, avec bonheur, au retour du sire de leur pensée. Les nonnains, cloîtrées dans leur moutier, séparées de tous les plaisirs mondains, conservèrent, cependant, un péché mignon : la gourmandise. Les prières, les jeunes et les macérations furent impuissants à chasser ce démon tentateur hors des grilles. Que de friandises sont dues à ces pieuses mains, qui cessaient de se joindre sur le prie-Dieu pour manier l'alambic ou l'écumoire, distiller quelque liqueur onctueuse ou aromatiser quelque gelée fondante. L'habitude de confire leur a fait inventer l'expression caractéristique de confit en dévotion, qui est restée dans le langage. Les monastères d'hommes s'étaient acquis aussi une réputation de gastronomie justement méritée. Dans cette existence claustrale si monotone, entre les offices et les oraisons, c'était une diversion heureuse que de détourner les yeux des missels enluminés, pour consulter un livre de recettes magistrales, conservé précieusement par le père cellerier, et d'en mettre en pratique les formules vivifiantes. On tempérait ainsi les rigueurs de l'ascétisme, et l'on se procurait quelques petites douceurs en ce monde, en attendant de savourer les grâces éternelles

dans l'autre. D'ailleurs, les gosiers et les lèvres voués à chanter la gloire du Très-Haut avaient besoin d'être adoucis pour être plus agreables au Seigneur.

On doit un grand nombre de confitures et d'autres excellentes choses aux muisons conventuelles, tant dans le moyen âge qu'à une époque plus récente. Les puinés des familles nobles, des deux sexes, étaient dotés de grasses abbayes et de prében les plantureuses, où, à coté de la foi sincère et de la science profonde, les plaisirs mon lains trouvaient souvent un asile, à l'ombre des voutes sacrées.

Le bishop, boisson anglaise composée d'une infusion de jus d'orange et de sucre dans du vin, s'appelait liqueur d'Evêque, si le vin était de Bordeaux, liqueur de Cardinal, s'il était du Rhin, et liqueur du Pape, si c'était du vin de Tokai.

Don Prrienon, savant Bénédictin, inventa le vin de champagne; les Chartreux, près de Grenoble, continuent à fabriquer la fameuse Chartreuse, dont le procédé inimitable a été combiné dans leur couvent; les mailleures liqueurs de France se faisaient à la Côte chez les Visitandines; celles de Niort avaient découvert la confiture d'angélique; on vantait partout les pains de fleurs d'orange de celles de Château-Thierry; les Ursulines de Belley avaient pour les noix confites une recette qui en faisait un trésor de friandise.

Les mots de confitures, se trouvent écrits, pour la première fois, au moyen-age, dans un comput de l'an 1333. Elles sont appelées confectæ. Dans un inventaire de 1389, il est fait mention d'un vase d'argent doré pour servir la confiture, qualifié de confectera et confecteria. Un autre comput de 1488 parle d'un présent de dragées (drageæ) et de confitures (confectiones) offert à l'épouse d'un seigneur nommé Pierre d'URFÉ.

Au festin de M. du Maine, en 1455, il y eat un dessert

de prunes confites à l'eau de roses, de graines de fenouil au sucre, de fruits confits, de pâtes au sucre montées, représentant des cerfs et des cygnes. A leur cou étaient suspendues les armes de l'amphytrion et celles des damoiselles de Chateaubrum et de Villequier, en l'honneur desquelles la fête était donnée. On y servit aussi des oublies, des gaufres, des massepains, des dragées et des nougats.

Au banquet de Monseigneur d'ETAMPES, dont le menu fut dressé par le fameux TAILLEVENT, maître-queux du roi de France CHARLES VII, on vit figurer des amandes sucrées.

Au moyen-age, les confitures prirent la dénomination générique d'épices. Elles fornaient la table des rois et des grands. On en offrait aux monarques à leur arrivée dans les villes. Commines rapporte qu'à l'entrée à Paris de Charlotte de Savoie, 'épouse de Louis XI, la ville lui offrit plusieurs drageouars tous plains d'épicerse de chambre et belles confitures.

Cet usage s'est perpétué dans les temps modernes et jusqu'à notre époque.

En 1594, lorsque Henri iv entra dans sa bonne ville de Paris, il lui fut présenté par Messieurs de la ville, de l'hypocras, de la dragée et des flambeaux.

Pour localiser les exemples, nous les prendrons à Aix, l'ancienne capitale de la Provence. On offrait à tous les grands personnages qui arrivaient en cette ville, du vin, probablement pour les reconforter, des confitures pour les adoucir, et des flambeaux, était-ce pour les éclairer? Dans le livre du *Gérémonial*, conservé précieusement aux archives de l'Hôtel-de-Ville, et continué jusqu'à nos jours, nous lisons que, le 29 octobre 1645, à l'entrée de Mgr le cardinal Mazarin, archevêque d'Aix, frère du célèbre ministre, il lui fut présenté 24 boites de confitures, 24 flambeaux de cire blanche et 24 bouteilles de vin.

Le 31 décembre 1714-, la fille du duc de Parme, choisie
Tone xxvi
22

pour être l'épouse de Philippe v, roi d'Espagne, passa par Aix, en allant rejoindre son royal époux. Il lui fut offert par les consuls 48 flambeaux de cire blanche et 48 boites de confitures. Le vin ne figure pas dans cette cérémonie. Estce à cause du sexe du personnage? La princesse de Piombino, qui accompagnait la future Majesté Castillanne, reçut 18 flambeaux et 18 boites de confitures, et l'ambassadeur d'Espagne 12 boites de confitures et 12 flambeaux.

Le 13 octobre 1715, le prince de Monaco, passant par A x, ne reçut point de présent, attendu qu'on les lui avait déjà faits une fois.

Le 24 juin 1730, il fut donné à M. et à M<sup>me</sup> la princesse de Conti 24 boites de confitures et 24 flambéaux de cire blanche. Le prince obtint de plus 24 bouteilles de vin.

Le 3 juin 1816, Madame la duchesse de Berri reçut des autorités municipales d'Aix 16 boites de confitures, 8 boites de biscotins, 8 boites de dragées, 6 livres de bougies et 2 bouteilles de vin muscat.

La ville d'Aix fit hommage du même cadeau, le 19 mai 1823, à la duchesse d'Angoulème.

L'usage de donner des confitures aux grands personnages de passage disparut à Aix, à la révolution de 1830.

Il n'en a pas été offert aux princes et princesses de la famille d'Orléans, ni au Prince-président Louis Napoléon, aujourd'hui l'Empereur.

La même coutume existait pour les mariages des Consuls, Maires et Adjoints, ainsi que pour les naissances de leurs enfants, et pour la bénédiction des cloches.

Au dernier mariage municipal, qui sut celui d'un Adjoint, les confitures surent remplacées par une riche corbeille de sleurs.

Mais, à l'occasion du baptème de deux cloches pour la cathédrale, qui eut lieu le 21 novembre 1858, M. RIGAUD, Maire et Député, et le second Adjoint, parrains, envoyèrent à

chacune des deux marraines M<sup>me</sup> Delmas, épouse de M. le Sous-Préset, et M<sup>me</sup> Roux, épouse du premier adjoint, 12 douzaines, ou soit 144 boites de dragées. Ces dames firent distribuer ces boites en ville aux personnes de leur connaissance.

Outre les épices ou confitures de table, on en fabriquait, au moyen-age, de plus fines et plus choisies qu'on tenait dans une boite à compartiments appelée drageoir. Nos souverains avaient leur écuyer du drageoir. Quelquefois un officier de la plus haute noblesse tenait le drageoir du roi.

- « On apporta vins et épices, dit l'historien Froissart, et
- « servit du drageoir devant le roi de France, tant seule-
- ment, le comte d'HARCOURT.

On se servait aussi de drageoirs de poche qui sont devenus nos bonbonnières d'aujourd'hui. Le duc de Guise, un peu avant d'être assassiné par ordre d'Henri III, venait de prendre des prunes confites de Brignoles dans son drageoir.

Il existait, à la cour de France, une charge d'épicier du roi. Cet officier avait le département de toutes les épices, confitures, fruits confits, marmelades, gelées, pâtes, pastilles, dragées, etc.

On trouve aussi, dans tous les états de maisons de nos rois, des oublieurs et des patissiers-bouche.

La justice recevait des épices ou confitures. C'étaient des présents fort honorables à cause de leur prix éleve et de l'estime qu'on en faisait. Après avoir gagné son procès, on remerciait son juge en lui portant des friandises. Mais il était plus prudent de les offrir avant la sentence. C'est la précaution que prirent tous les plaideurs par la suite. Les épices s'appelaient aussi sportulæ, du nom des corbeilles où on les recevait. On usa et on abusa des épices. Une ordonnance défendit d'en recevoir plus de 10 sous (50 fr.) par semaine. Pinlippe le Bel ne permettait aux magistrats d'accepter que ce qu'ils pouvaient consommer

d'épices en huit jours. Les épices surent, plus tard, converties en argent, et on trouve, en marge des anciens registres des parlements: Ne deliberatur donec solvantur species; qu'il ne soit pas délibéré jusqu'à ce qu'on ait pavé les épices. Il fut créé, en 1581 et 1586, des offices de receveur des épices dans les différents tribunaux du royaume. Les épices, tour à tour tolérées, réduites ou défendues, se sont perpétuées, sous différentes formes, jusqu'à la Révolution. Elles étaient renouvelées des Grecs qui les appelaient Prytanées et des Romains qui les nommaient Xenia; elles étaient limitées à des choses propres à être mangées et bues dans trois jours. L'Empereur Constantin les abolit; mais Trebonien, qui en recevait, ne voulut pas insérer cette loi prohibitive dans le Code de Justinien. Les juges ecclésiastiques acceptaient aussi des épices, puisque le concile de Verneuil, tenu en 884, les proscrivait en ces termes énergiques : Ut nec Christus, nec abbas, nec ullus laïcus pro justicià faciendà, sportulas accipiat.

La corporation des épiciers se divisait, avant la Révolution, en apothicaires et épiciers, et ceux-ci se subdivisaient en droguistes, confituriers et ciriers ou ciergiers.

RABELAIS, dans son Pentagruel, en parlant des offrances faites par les Gastrolatres à leur dieu Manduce, énumère la plupart des friandises usitées à son époque: gâteaux feuilletés, beignets, tourtes de 16 façons, gaufires, crèpes, pâtes de coings, caillebotte, neige, crème, myrobolans confits, gelées, poupelins, macarons, tourtes de 20 sortes, confitures sèches et liquides de 78 espèces, dragées cent couleurs, jonchées, mêtiers au sucre fin. On peut se fier à l'exactitude du curé de Meudon de joviale mémoire; car il était passé maître ès-arts de la gueule et docteur en toutes goinfreries, franches lippées, joyeuses buveries et allègres façons de humer le piot.

Dans le xve et le xvie siècles, on donnait aux friandises,

confitures et gâteaux des formes et des dénominations décolletées qui feraient rougir aujourd'hui un régiment de dragons. La naïve gaillardise de nos aïeux et la robuste pudeur de nos aïeules ne s'en effarouchaient d'aucune manière. On criait même, dans les rues, ces douceurs malséantes, et vendeurs et acheteurs n'hésitaient pas à les appeler par leur nom propre... qui ne le serait plus de nos jours.

Le grand art de la confiserie consistait, à cette époque, à déguiser ses produits sous des apparences étrangères. Ainsi au festin offert, en 1575, par la ville de Paris à Eusabeth d'Autriche, femme de Charles IX, on servit des viandes, poissons, fruits de toute saison en sucre, dans des plats et des assiettes de sucre, et l'on mangea le contenu et le contenant. Maintes belles dames mirent une anguille ou une volaille dans la poche. D'autres ne se génaient point pour dévaliser le service et emporter des pièces de vaisselle à leur domicile.

Catherine de Madicis, l'astucieuse inspiratrice de la St.-Barthélemy, a laissé des souvenirs plus doux pour les gastronomes. Elle apporta en France toutes les lumières de la cuisine d'Italie et toutes les perfections de l'office de la péninsule. Cette princesse, d'une politique si ténébreuse, et qui étudiait les sciences occultes avec les alchimistes, fut la fondatrice de l'art sucré en France. On lui doit la composition des délicieux gâteaux à la crème, à la franchipane (chaude). La confiserie, cette poésie de la table, brilla d'un vif éclat, grâce à l'habile impulsion que cette reine sensuelle sut lui donner. Les pâtissiers de la Dauphine déployèrent aussi beaucoup de goût, à cette époque, dans leurs constructions architecturales et allégoriques. Ils formèrent une corporation, et Charles ix leur accorda le privilège de vendre le pain à chanter messe.

Le siècle de Louis xiv sut le triomphe de tous les arts.

Les brillantes fêtes, les tournois et les carrousels qui insugurèrent le commencement de ce grand règne, étaient toujours couronnés par des festins somptueux, où les chefs-d'œuvre de la confiserie trônaient sous la protection éclairée des plus grandes dames. Les femmes célèbres, qui acquirent une influence si légitime à la cour, la dûrent autant à leur beauté, à leurs grâces et à leur esprit, qu'à leur goût initiateur et à leurs recherches pour découvrir ou perfectionner les délicatesses qui flattaient le plus le palais par l'ingénieuse combinaison des saveurs.

M<sup>me</sup> de Sévicné faisait servir à ses convives des merveilles culinaires, assaisonnées des condiments mesurés par son habile main et du sel attique de son exquise conversation.

Mª la princesse de Conti découvrit le carré de mouton à la Conti, encore populaire aujourd'hui, qui arracha son mari et ses frères au ressentiment d'un monarque gourmand et grand mangeur.

M<sup>me</sup> de Maintenon inventa les cotelettes en papillottes qui défendaient l'estomac ròyal contre les mauvais effets de la graisse. Elle combina, en collaboration avec le père Lachaise, confesseur du roi, le fameux canard au père Douiller. Enfin, pendant la vieillesse bigote de Louis xiv, la célèbre favorite composa, pour le reconforter, un cordial formé de spiritueux distillés du sucre, des fleurs d'oranger et d'autres essences.

Les découvertes et les perfections abondèrent à l'époque sensuelle de la régence. La princesse de Berry prépara des piqués d'une finesse extrême; la princesse de Soubise élabora les appétissantes cotelettes à la purée d'oignons, qui portent son nom; la duchesse de Mailly attacha le sien à l'immortel gigot que nos connaisseurs savourent encore avec délices; la jolie femme d'un receveur général, Marc Grinod de la Reynière, donna la vogue au dinde truffé.

Toutes ces femmes célèbres et d'autres dont le nom nous

échappe s'occupaient encore plus de l'office, qui est l'élément par excellence de leur sexe délicat. Que de suaves confitures, que d'élégantes sucreries, que de merveilleux petits fours sortirent de leurs méditations et de l'habileté de leurs mains! Celles qui n'avaient pas l'esprit inventif et l'imagination primesautière achetaient, à grand prix, les recettes des praticiens ingénieux et mettaient leur gloire à les exécuter et à en répandre les exquises saveurs.

La reine d'Angleterre Anne fut la première cuisinière et confiturière de son temps. Tous les livres culinaires ou de l'office de son époque classent les meilleures formules sous ce titre : d'après la mode de la reine Anne.

Sous le règne de Louis xv, les grands seigneurs, les financiers, les danseuses, les comédiennes et les petites maisons, où trônaient les vices dorés, exigèrent des artistes de la bouche un redoublement d'efforts et d'imagination qui portèrent la confiserie à son apogée. C'est à propos de ces gens ennuyés, blasés et rassasiés que BRILLAT-SAVARIN écrit cette boutade:

• Pour gratifier des bouches qui ne s'ouvrent que pour minauder, pour allécher des femmes vaporeuses, pour émouvoir des estomacs de papier maché et faire aller des efflanqués chez qui l'appétit n'est qu'une velléité toujours prête à s'éteindre, il faut plus de génie, plus de pénétration, plus de travail que pour résoudre un des plus difficiles problèmes de géométrie de l'infini.

L'apostrophe pourrait s'appliquer, avec le même à propos, à certain monde de notre époque, appelé par antiphrase le demi-monde, sans doute parce qu'il n'a point de vices à demi, et qu'il met sa gloire à les cumuler tous dans leur entière plénitude.

Le progrés de la confiserie s'arrêta depuis 1789 jusqu'à l'Empire. Les démolisseurs de toutes choses ne pouvaient pas laisser debout un art essentiellement aristocratique.

La Révolution généralisa pourtant les banquets patriotiques. qu'elle emprunta aux Grecs, comme tant d'autres défroques de l'antiquité remises en vogue, où l'héroïsme coudoyait le ridicule, et où tant de grandeur dans l'histoire se mélait à tant de petitesses dans les mœurs. Les friandises se peignirent forcément des couleurs nationales et empruntèrent des dénominations sublimes ou bizarres aux circonstances, aux événements de la politique, de la victoire, de la tribune ou de la place publique. Le petit four revêtit tous les emblèmes adoptés par les diverses formes de gouvernements éphémères qui se succédaient, maintenant haut le drapeau et l'intégrité de la France, au milieu des dissensions intestines qui déchiraient la patrie. Les gâteaux de Savoie arborèrent coquettement la cocarde tricolore et les gelées se couronnèrent du bonnet phrygien, ou, pour le moins, s'empourprèrent de son teint de vermillon.

Le grand art des douceurs reprit son essor, sous l'Empire, et s'éleva, avec les marquis de Cussy, les Grimon de la Reyniere et surtout avec l'immortel Carème, à la suite de l'aigle glorieux qui tenait le monde attentif prosterné à l'ombre de ses ailes.

De nos jours, la confiserie nous paraît avoir atteint les suprêmes limites de l'art. Cependant, elle progressera encore, pour suivre la loi du mouvement, et parce que la science lui fournit sans cesse des éléments nouveaux et des esculences inédites. Nous n'avons donc rien à envier aux époques antérieures, car nous les dominons de la hauteur de plus de 2,000 siècles. Pour ne citer qu'un exemple, si nos aïeux d'avant la Révolution savourèrent les premiers ananas confits, nous nous délectons avec les essences de fruits et de punch, et nous possédons les ressources nouvelles et les suavités des sirops concentrés.

Brillat-Savarin, qu'il faudrait toujours citer en matière

de goût, a parfaitement défini, au point de vue des satisfactions de la bouche, l'ère moderne, lui qui, pourtant, n'a pu qu'entrevoir cette terre promise.

« La physique et la chimie, dit-il, ont été appelées au secours de l'art; les savants les plus distingués n'ont point cru au dessous d'eux de s'occuper de nos premiers besoins, et ont introduit des perfectionnements depuis le simple pot au feu de l'ouvrier, jusqu'à ces mets extractifs et transparents qui ne sont servis que dans l'or et le cristal. »

Dans la carte gastronomique de la France, où sont notés les pays les plus renommés par les productions naturelles et les préparations destinées à la table, les pays confituriers sont ainsi classés par ordre alphabétique, avec la mention des spécialités qui ont fait leur réputation: Aix, fruits confits, dragées, chocolats et nougats; Apt, fruits confits, confitures sèches et liquides, nougats, dragées et sucreries de toute espèce; Bar, confitures de groseilles et d'épinesvinettes; Clermont, confitures diverses; Dijon, raisiné, confitures d'épines-vinettes, pains d'épices; Metz, mirabelles; Orléans, fruits confits; Paris, perfection de bonbons et de confitures; Porpignan, raisiné; Provins, conserves de roses; les Puy-de-Dôme, fruits en pâtes; La Provence, nougats et fruits à écorces; Rouen, gelées de pommes et confitures diverses; Verdun, dragées et anis.

La confiserie, qui est en France une branche considérable du travail national, importe annuellement, en moyenne, 45,000 kilog, et en exporte près de 600,000, à destination de l'Angleterre, la Turquie, l'Egypte, les Indes, les Etats-Unis, l'Amérique du Sud, l'Algérie, les Colonies françaises et divers pays d'Europe.

Nos colonies et l'Amérique nous apportent des confitures exquises d'ananas, de goyaves, et autres fruits muris et parfumés par le soleil des tropiques.

L'industrie et le commerce de la confiserie comprennent,

non seulement la fabrication et la vente des confitures, bonbons et dragées de toutes sortes, mais aussi le pastillage, les enveloppes, les boites et autres accessoires.

L'industrie du confiseur, dit le Dictionnaire théorique et pratique du commerce et de la navigation, consiste à conserver dans du sucre cuit, et, en quelques pays, dans le miel et dans le caramel, les fruits et plantes dont ils corrigent l'acidité. Le confiseur a des affinités par les sirops avec le distillateur, qui conserve dans l'eau de vie, avec le chocolatier qui traite spécialement le cacao, avec le pâtissier pour les petits fours, macarons, meringues, avec les fabricants de conserves qui confisent dans le vinaigre, dans le sel, etc. et même avec le pharmacien pour les pâtes de guimauve, les pastilles digestives, le cachou préparé, les boules de gomme sucrées et toutes les préparations à la menthe, au suc de réglisse, etc.

Les pêches, abricots, cerises, prunes, coings, verjus, sont la base des marmelades demi-solides. On fait des gelées de groseilles à chaud et à froid. Dans la série des articles variés, se comptent les marrons glacés. les limons, le sucre rafraichissant au citron, à la framboise, à l'orange, le sucre de pomme, les cerises, figues et dattes farcies à la pistache et à l'ananas, le sucre d'orge, les pastilles opaques et transparentes, les pâtes de fruits à la violette, au thé, au punch, à la crême ide noisettes, préparations sucrées qui ont laissé en arrière l'ancien assortiment de l'angélique, des amandes et des pralines.

On imite au sucre et au chocolat, avec beaucoup d'art, les fleurs, les fruits et les légumes.

Le pastillage, qui fournissait jadis les assiettes montées, et, pour ornement de table, des temples d'une architecture douteuse, est arrivé, avec l'auxiliaire de l'amidon et de la fécule de pomme de terre, à produire des articles d'un dessin remarquable et à avoir ses artistes, comme l'ivoire et l'albâtre.

La confiserie répond aux besoins des desserts, soirées, baptèmes, fêtes du carnaval, et surtout à l'usage des étrennes du jour de l'an. Aussi le mois de décembre est l'époque d'affluence chez les confiseurs de tous les pays.

Paris fait, depuis longtemps, la concurrence aux fabriques spéciales. Mais il n'a pu enlever à la Provence, favorisée par son riche climat, la spécialité des nougats, fruits à écorces etc. où celle-ci a conservé une supériorité incontestable et incontestée.

La confiserie alimente plusieurs autres industries qui marchent parallèlement avec elle; nous citerons la fabrication des boites, corbeilles, cornets, enveloppes et contenants de toute sorte, la bimbeloterie, le cartonage, la papeterie, la dorure, la gravure, la lithographie, l'imprimerie, la verrerie, la cristallerie, la poterie, le bouchonnage etc.

Tout confiseur sait travailler le sucre et la matière première; mais Paris prime la Province par la création de modèles nouveaux et dans l'art d'habiller la confiserie.

Parmi les villes de la Provence qui se livrent à la fabrication de la confiserie, nous avons mentionné Apt et Aix: nous devons ajouter Brignoles, Grasse et Marseille.

Marseille travaille surtout pour la consommation locale et l'exportation; Grasse crée des produits aromatisés remarquables, qui lui ont valu une récompense à l'exposition nationale de 1855; Brignoles est connue par ses pruneaux. Aix exporte des fruits confits de toutes sortes, liquides et glacés, des nougats, et surtout ses biscotins et ses calissons, friandises dont elle a la spécialité et le monopole. Mais Apt est le chef lieu confiturier de la Provence. Elle excelle dans toutes les branches de la confiserie dont elle fait un grand commerce depuis des siècles. On sait que la celèbre madame de Sévigné, dans une de ses lettres inimitables, qualifie Apt de vrai chaudron à confitures.

Le Mercure aptésien, dans son numero du 6 juillet 1862,

a publié un feuilleton fort intéressant, quoique un peu fantaisiste, sur l'histoire de la confiserie d'Apt. Il est signé des initiales. E. S, et nous avons cru reconnaître, sous leur voile transparent, un honorable docteur de cette ville, docteur in utroque jure, puis qu'il joint au diplome de l'art médical celui de la gaie science dont il est un des maitres les mieux inspirés.

L'auteur érudit de cet article remarquable, nous apprend que la confiserie d'Apt établit solidement sa réputation pendant les 70 années du séjour des Papes à Avignon. La Cour de Rome, en émigrant au delà des Alpes, avait importé sur les bords du Rhône les goûts et les raffinements de la sensualité italienne. Mais les praticiens habiles, qu'elle avait amenés à sa suite, trouvèrent des maîtres en Provence. Aussi, en 1343, CLEMENT VI nomma Ausias Maseta d'Apt, son escouyero in confissarias. Le même office était occupé, en 1403, sous Benoit XIII, par Battarely de la même ville. On comprend qu'une industrie aussi attrayante ait prospéré et fleuri sous l'administration paternelle des nombreux légats gastronomes, qui, après le retour de la papauté à Rome, la représentèrent à Avignon jusqu'à la Révolution française de 1789.

On jugera de la perfection qu'avait atteint cet art, grâce à un aussi haut et aussi puissant patronage, par la relation suivante que nous empruntons à un vieux bouquin historique.

Lorsque Marie de Médicis vint d'Italie en France, le légat du Pape lui offrit à son passage, à Avignon, une collation magnifique. La table était ornée de 50 statues de sucre d'une palme de haut, représentant des Dieux, des Déesses et des Empereurs. Il y avait aussi 300 paniers pleins de toutes sortes de fruits en sucrerie parfaitement imités, qui furent offerts aux dames et demoiselles invitées à cette fête.

M. E. S. nous fait connaître, dans le Mereure Aptésien,

qu'en 1660, la reine Anne d'Autriche, épouse de Louis xiii et mère de Louis xiv, se rendit à Apt, le 17 mars, avec la princesse d'Orléans et une suite nombreuse, pour faire ses dévotions à Ste-Anne, sa patronne, dont les reliques sont conservées dans la crypte célèbre de l'église de cette ville. Plusieurs festins d'apparat surent donnés en son honneur. et la confiserie antésienne en décora les desserts de chefsd'œuvre de saveur et de bon gout. Non seulement la royale voyageuse en témoigna sa vive satisfaction personnelle, mais elle fit des commandes et des achats importants qu'elle adressa à Louis xiv, au roi d'Espagne et à l'Infante Marie-Therèse. Les confitures d'Apt furent vivement appréciées à la cour de France où elles parèrent les tables somptueuses du grand roi. Pendant longtemps, elles y surent l'élément principal des cadeaux du jour de l'an et du carnaval.

La confiserie aptésienne ne cessa de progresser sous le règne de Louis xv et de Louis xvi, et occupa une place d'honneur dans les réunions gastronomiques de l'époque, où l'église; l'armée et la magistrature rivalisaient de luxe et de délicatesse. Après quelques alternatives d'arrêt et de reprise, cette friande industrie est aujourd'hui des plus florissantes.

En 1845, un ministre vint passer trois jours à Apt. Un grand diner officiel lui fut offert. Au dessert, on servit deux chefs-d'œuvre de sucrerie, représentant la chapelle de Notre Dame de la Garde à Marseille et le chemin de fer d'Apt. Ces pièces, d'une exécution parfaite, furent admirées par les convives, mais restèrent intactes, et on les envoya à Paris, où elles figurèrent avec honneur sur la table du roi Louis-Philippe.

M. E. S. raconte encore que, lors du passage de la reine Anne d'Autriche, à Apt, dont nous avons parlé ci-dessus, conformément à l'usage que nous avons déjà mentionné, la

ville lui fit présent de quatre livres de cire blanche, six livres de confiture sèche, quatre livres de dragées et trois livres d'anis sucré.

Voici quelle a été la progression ascendante de l'exportation de la confiserie aptésienne. En 1815, elle était de 15 à 20,000 kilogrammes seulement. De 1815 à 1858, elle est montée à 50, à 100 et jusqu'à 150,000 kilogr. De 1852 à 1862, elle a atteint le chiffre de 200 à 250,000 kilogrammes. La France, la Belgique, l'Angleterre, l'Allemagne, l'Autriche, la Suisse, la Russie, etc., sont les pays de débouchés où ses produits sont expédiés directement.

La confiserie, comme les autres arts et industries, a eu ses écrivains, et ils sont nombreux depuis Archestrate jusqu'à nos jours. Les uns n'ont fait que colliger des recettes; les autres ont disserté et commenté, fait de l'histoire et même de la philosophie.

On pourrait ajouter encore bien des noms d'auteurs à ceux déjà mentionnés. Nous nous contenterons de citer, dans l'antiquité, Caton, De re rustica, Varron, qui composa plus de 500 volumes et parla souvent de cuisine, Columelle, dans son Traité d'agriculture, Pline, Histoire naturelle, Gabius Apicius, Macrobe (Saturnales), Pomponius Lætus, (Signification des mots techniques), et, dans le Thesaurus antiquitatum græcarum et romanarum, les traités de J. Coronarius, Jos. Laurentius, Pet. Castellanus, Adr. Turnebe, Erycius Puteanus, etc., ainsi que Aloysius Trissinus, Collius, Rhodiginus, Laugius, Christophorus a Vega, auteurs assez obscurs du moyen-âge qui ont traité de l'art de bien vivre.

- 1393. Le plus ancien livre connu sur l'art calinaire et l'office, au moyen-âge, est le *Ménagier de Paris*, écrit par un bourgeois de cette ville, en 1393.
- 1499. Le petit livre de Platina, dont nous avons parlé plus haut, ne fut imprimé, à Bologne, qu'en 1499, sous le titre De honestà voluptate ac tuendà valetudine opusculum

de obsoniis, édition excessivement rare. Il contient plusieurs recettes curieuses pour faire les confitures de raisins, de mures, de cerises et de mérises. (Moretum ex uva, ex moris, ex cerasis, ex merendis.)

Le livre de Taillevent, maître queux du roi de France Charles vn, ne porte pas de date.

1508. - Mensa philosophica, auteur inconnu.

1529. — Libro de cosina, en langue espagnole, de Roberto de Nola, maitre queux de Ferdinand, roi de Naples.

1540. — L'ouvrage de Bruyerinus Campeggius, De re ci-barià, imprimé en 1540 et déjà mentionné dans cet opuscule, contient un traité sur les confitures (1).

1543. — Pidoux, la Fleur de toute cuisine, composée par plusieurs cuisiniers, revue et corrigée.

1550. — Car. Stephanus, De Nutrimentis libri tres.

1555. — Notre fameux Michel de Nostradamus n'a pas dédaigné de consacrer son temps et sa science à l'art du confiturier. Les regards de l'astrologue se sont abaissés du ciel sur une bassine, et ont quitté la clarté des astres pour la lueur du fourneau. La même main qui a écrit les célèbres Centuries a rédigé un livre très curieux, imprimé à Lyon, en 1555, intitulé: Excellent et moult utile opuscule qui traicte de diverses façons de fardements et senteurs, et qui monstre la façon de faire confitures de plusieurs sortes.

1558. - RIGAUD et SAUGRAIN publièrent aussi à Lyon, en

(1) Ce CAMPEGGIUS était cardinal. Il fut chargé par le Pape de raccommoder le roi d'Angleterre Henri VIII avec sa femme CATHERINE d'Aragon. N'ayant pas réussi à rapprocher les deux royaux époux, pour que son voyage ne fut pas inutile, il se livra à une étude comparée des cuisines anglaise, française et italienne, afin d'essayer de leur faire faire bon ménage en semble.

1558, la pratique de faire toutes sortes de confitures et condiments, etc.

1570. — Bartolomeo Scappi écrivit, en italien, un ouvrage important intitulé: Epulario, o vero de re coquinaria où l'on trouve les recettes per fare conditi in zuccaro di diverse sorte. Il obtint un tel succès et fut en telle estime, que le Pape Pie v, par un Motu proprio, accorda, pour dix ans, le privilège à l'auteur, interdisant la contrefaçon à tous les Chrétiens (singulis Christi fidelibus), surtout aux libraires et aux imprimeurs, sous peine d'une amende de 200 ducats d'or et de l'excommunication. Noble et sainte protection accordée à la propriété littéraire et à l'art des confitures!

De victus salubris ratione, par Isaac, sans date. Medica ad palatum, sans date, auteur inconnu.

1588. — La palinodie chimique, poème par GAUT.

Citons encore:

1590. — Petrus-Ciaconius Foletanus: De triclinio sive de modo convivendi apud priscos Romanos et de conviviorum apparatu.

1592. — De victu Romanorum et de sanitate tuendà par I. Petronius.

1596. — André Baccius, dèjà mentionné, qui signale la suavité des confitures de son temps, faites avec des fruits divers, des melons, des amandes, des amandes de pin, des pistaches, des citrons, de la coriandre, des anis, de la cinnamome, du musc et de l'ambre.

Pratica et scalcaria d'Antonio Fragoli Luchesi intitolata: Pianta di delicati frutti da servire qualsi voglia mensa. (sans date et en langue italienne.)

1600. — OLIVIER de SERRE, le célèbre agronome. Thédire de l'agriculture et le ménage des champs.

1606. — Jos. Queretanus, déjà nommé, Dieteticon Polyhistoricon. 1607. — Le Thrésor de santé ou ménage de la vie humaine, divisé en dix livres, lesquels traitent amplement de toutes sortes de viandes et breuvages, ensemble de leur qualité et préparation, œuvre autant curieuse que recherchée, faite par un des plus célèbres et fameux médecins de son siècle.

Ce docteur célèbre et fameux, qui a la prudence, non sans raison, de garder l'anonyme, parle en ces termes des confitures:

\* Les confitures sont plaisantes au palais pour nous servir d'aliments, approchent de nostre nature et peuvent servir de médicaments. Car on confit les plantes pour les rendre plus agréables aux malades ou pour plus conserver leur vertu, ou pour rendre, par leur meslange, leur action de plus d'efficace, à cause des drogues aromatiques qui y entrent. Le fruict, la partie de la plante et la plante mesme se doit confire quand elle est dans sa plus grande vertu et valeur, comme le décrit Dioscoride, en sa préface, et Galien après lui. Et ne faut pas seulement observer la saison de faire les confitures, mais il faut adviser que l'air soit clair et serain, et la lune en son plain, ou fort proche de là. Car alors les racines ont plus de vigueur, leur vertu ne se diminue pas tant, elles se diminuent aussi beaucoup moins. Avis aux confiseurs de se conformer à ce conseil lunatique.

1627. -- Bullengerus, De Conviviis.

1647. — Ludovicus Nonnius, médecin d'Anvers, Diæleticon sive de re cibaria, lib. IX.

1649. — Baldassare Pisanelli, de Venise, Trattato delle nature de cibi et del bere (Italien.)

Sans date. — Arnold de Freytagio. Traduction italienne d'un ouvrage latin du même Balthasar Pisanelli, intitulé: De esculentorum, potulentorumque facultatibus, liber unus.

Sans date. — Ruralium commodorum, lib. XII, par Prode Crescens.

- 1655. Traité des aliments, par Louis LAUNAY, docteur, régent de l'Académie de médecine de Paris et de l'Académie royale des sciences.
- 1657. Disputationes inaugurales de esculentis et potulentis ad usum mundi moderni, par Hilarius Fresbauch.
- 1668. ΣΥΜΕΩΝΟΣ Μαγίδτρου αντιοχείας του Σηθι δυνταγμα κατα δκοικειον. Simeonis Sethi, magistri Antiocheni, volumen de alimentorum. Luteliæ Parisiorum MDCLVIII.
- 1665. M. de Bonnefons. Les délices de la campagne où est enseigné à préparer pour l'usage de la vie tout ce qui existe sur terre ou dans les caux.
- 1667. DE LA VARENNE. Le vrai confiturier, contenant l'art de faire toutes sortes de confitures.
- 1682. Guilielmus Stuckius. Antiquitatum convivialium in quibus Hebracorum, Gracorum, Romanorum aliorumque nationum antiqua conviviorum genera, ncc non more, consuctudine, ritus etc. confirmuntur.
- 1689. Traité des confitures, ou le nouveau et parfait confiturier.
- 1698.— Bruxelles. Le vrai cuisinier français, augmenté d'un nouveau confiturier qui apprend à bien faire toutes sortes de confitures tant séches que liquides, compostes de fruits, dragées, breuvages délicieux et autres délicatesses de bouche, par le S, De la Varenne, écuyer de cuisine de M. le marquis d'Uxelles, suivi de l'Art de plier les serviettes.
- 1726. Almanach de table, par l'abbé Cherrier, examinateur des feuilles qui ont besoin de la permission de la police.
- 1739. Paris Nouveau traité de la cuisine, avec nouveaux dessins de table, par Menois.
- 1742. La Haye Le cuisinier moderne, avec de nouveaux modèles de dessins de table dans le grand goût d'aujourd'hui, par le S. Vincent Lachapelle, chef de cui-ine du Prince d'Orange.

1750.- Dictionnaire des aliments, vins et liqueurs, par M. C. D. chef des cuisines de M. le Prince de. . . .

1758. -- Cuisine et office de santé.

1760. -- Almanach des gourmands.

1768. Nancy — Le Cannaméliste français, ou nouvelle instruction pour ceux qui s'occupent d'apprendre l'office, enrichi de planches en taille-douce, par le S. GILLIERS, chef d'office et distillateur de S. M. le roi de Pologne, duc de Lorraine et de Bar.

1769. — Les secrets de la nature et de l'art pour les aliments, la médecine, l'art vélérinaire et les arts et métiers.

1777. – Encyclopédie du 18 siècle, par Diderot et d'Alem-Bert.

1800. —L'Almanach des gourmands ou le calendrier gastronomique, par Grinod de la Reynière.

1809. – Cours gastronomique ou les diners de Manantville.

1813. — Le livre de tous les ménages, ou l'art de conserver, pendant plusieurs années, toutes les substances, par M. Appert.

1825. La physiologie du goût, par Brillat-Savarin.

1825. — Le cuisinier des gourmands, par A. MARTIN.

1828.—Le Bréviaire des gastronomes, par Henri Monnien.

1836. — Dictionnaire de cuisine et d'économie ménagère.

1839. — Dictionnaire des aliments et des boissons, par Aulagnien.

1840. — Œuvres de F. RABELAIS, édition du Panthéon littéraire.

1846. Traité de l'office, par M. ETIENNE, ancien officier de la reine d'Angleterre.

1848. — Le moyen-aye et la renaissance, par P. LACROIX et Seris.

1848. - L'art du cuisinier, par Brauvilliers.

1854. — Le conservaleur, par APPERT.

1854 — Œuvres de Carens, le plus grand maître de la bouche des temps anciens et modernes: L'art de la cuisine française au 19° siècle. Le patissier royal. Le patissier pittoresque. Le maître d'hôtel français. Le cuisinier parisien. Mémoires.

Antonin CARÊMB, qui établit sa brillante réputation en Europe par de vrais chefs d'œuvre, descendait d'un fameux chef de cuisine du Vatican, qui composa, sous le Pape Leon x, une délicieuse soupe maigre pour adoucir les abstinences du carême. Cette invention lui valut le nom de Jean de CARÊME, qui resta dans sa famille comme un titre d'illustration.

1855. — Les classiques de la table, par Justin Amero.

1858. — Dictionnaire universel, théorique et pratique du commerce et de la navigation.

1859. — Dictionnaire des Antiquités romaines et grecques, par Antony Rich, traduit de l'Anglais par M. Cheruel.

Voilà les principales sources où nous avons puisé les éléments de notre essai sur les confitures.

Nous pouvons ajouter à cette énumération Athénée, Ménage, Ducange, les P. P. Catrou et Rouillé, Le grand d'Aussy; Les aphorismes de l'école de Salerne, — Histoire de la vie privée des Français; l'abbé Barthélemy, Voyage du Jeune Anacharsis en Grèce; L'art culinaire, par M. le marquis de Cussy, Intendant des cuisines impériales sous Napoléon 1er; La France gastronomique; Le Dictionnaire des origines et provenances des produits du règne végétal et animal; Le Traité des plantes usuelles, par J. Roques; Le Dictionnaire hygiénique des aliments, par le docteur Paul Gaubert; Les Rèyles générales d'hygiène; par Reveillé, —Paris; La Statistique des Bouches-du-Rhône, par le comte

de VILLENEUVE; Dissertation sur les festins des Grecs et des Latins, par Muret; Traité sur les aliments, par Hecquet; Recueil sur la vie et les écrits d'Épicure, par Gassendi; Les Essais de Michel de Montaigne; La chimie du goût; les Dons de Comus; le Manuel des Amphytrions; La cuisinière bourgeoise; le Cuisinier impérial; L'art du confiseur, du distillateur et du limonadier; Les Manuels Roret; Les poèmes et poésies: Les quatre repas par Desperoux; L'école de Salerne en vers burlesques; La cuisine en chansons; L'art de diner en ville par Colnet; La Gastronomie, par Berchoux; Le caveau ancien et moderne; L'épître aux gourmands, par François de Neufchateau; La Goguette; La Gaudriole; le Journal des Epicuriens, etc.; L'Hudibras de Butler; les Mélanges littéraires de Ramsay et Dispensari, poème anglais en six chants.

La confiture a-t-elle dit son dernier mot? A-t-elle 'tenu tout ce qu'on attendait d'elle? Cela n'est pas probable, car c'est une matière essentiellement perfectible. La science nous promet de nouvelles surprises et des merveilles inédites. Le présent parait gros d'un avenir prodigieux, on est en droit de l'espérer. La physique et la chimie fourniront, sans doute, des agents inconnus aujourd'hui et engendreront des saveurs inouies. La vapeur, avec sa pression cyclopéenne, produira, peut-être, par l'auxiliaire énergique de ses atmosphères, l'extraction des esculences minérales et les arômes subtils d'huiles essentielles insaisissables encore.

L'électricité, cette force mystérieuse de la nature, dont l'homme a utilisé à peine quelques facultés, élaborera, par des décompositions et des transformations incompréhensibles de nos jours, des congélations extra-diaphanes et des cristallisations inespérées. Heureuse l'époque qui pourra savourer les gelées à la vapeur; heureuses les générations qui dégusteront les confitures électriques!

L'age d'or si vanté, où coulaient des ruisseaux de miel

et de lait, ne sera qu'un mauvois rêve à côté de cet âge fantastique du sucre où la ville d'Apt, sous la dénomination significative de *Confituropolis*, deviendrait la capitale de la *Confiturie* dans l'empire suave des *Douceurs*!

En attendant la confiture de l'avenir, jouissons de celle du présent, et arrivons, ce n'est pas trop tôt, au terme de cet essai bien incomplet et bien fastidieux, sans doute. J'ai abusé par sa longueur de votre bienveillante attention. Que de douces choses il me resterait', pourtant, à vous dire encore! Que de suavités je pourrais vous recommander! Combien de livres et de manuscrits appétissants, enfouis dans la poussière savante, mais taciturne, des bibliothéques et des archives, nous pourrions feuilleter ensemble, pour en exprimer, comme d'un rayon de miel, les flots d'or du sucre perlé, et les richesses savoureuses de l'office! Mais je m'arrête, effrayé par l'énormité de ce travail d'Hercule, ou plutôt de Benédictin digérant son dessert.

D'ailleurs, trop de douceurs affadit, et il serait peu hygiénique d'écœurer son auditoire, de peur d'être forcé de
recourir aux conserves, baumes et autres confitures pharmaceutiques. Que le classique Dieu Comus en préserve
votre appareil sapide! Qu'il vous comble à jamais de ses
faveurs confiturales et d'un palais digne et capable de les
apprécier! Ne craignons pas de manquer de friandises: la
ville d'Apt est là avec sa fabrication continue....

D'ailleurs, si son chaudron venait à se refroidir, le souverain régulateur de toutes choses ne permettrait pas une pareille perturbation gastronomique et sociale; il rétablirait immédiatement l'equilibre en attisant le feu sacré de l'art, car ses prévisions sont éternelles et ses grâces infinies:

Aux petits des oiseaux il donne la pature, Et sa bonté s'étend sur toute. . . . Confiture! = M. II. BONNEr, repondant à une demande de M. le Dr P.-M. Roux, Président, quant à la 2<sup>me</sup> question du programme des assises, a transmis les renseignements suivants sur les poteries d'Apt, leur origine et leur fabrication actuelle.

Les diverses fouilles opérées dans notre territoire, dans un but scientifique, ou seulement pour l'exécution de travaux purement agricoles, prouvent que les argiles d'Apt ont été employées par les potiers depuis les temps les plus reculés. Je pourrais, à l'appui de cette opinion, montrer des débris d'Amphores, des tuiles et des vases funéraires romains, dont les qualités physiques se rapportent exactement à celles de nos productions actuelles.

Il me serait impossible de fixer la date de la fabrication de ces poteries, il me serait tout aussi impossible de vous faire connaître à quelle époque cette fabrication a été abandonnée dans le pays d'Apl. Il paraît certain que, pendant long temps, l'art du potier a été oublié dans notre localité, où l'on ne confectionnait plus que des tuiles et des briques.

Ce fut seulement vers les dernières années du règne de Louis XVI, qu'un M. Moulin fonda au Castellet, village situé dans le Luberon, à 8 kilomètres Est de notre ville, une petite fabrique de poterics dont les matières premières venaient d'Apt.

Les produits de cette fabrique, destinés à satisfaire les besoins des habitants de la centrée, étaient de mérites différents, grossiers et à bas prix pour le peuple, soignés et de forme artistique pour la bourgeoisie et la noblesse.

Un abbé Moulin avait consacré son talent de modeleur et ses loisirs à l'amélioration des faïences de son frère ou neveu. Je possède plusieurs ouvrages véritablement remarquables de cet artiste. Malgré son talent incontestable, la fabrique du Castellet a fait peu de chose; elle était mal située, loin des argiles qu'elle employait, loin des consomnateurs, qu'une route impraticable s'èparait d'elle.

Pénétré de cette vérité, un frère de M. Moulin vint se fixer à Apt. Malheureusement pour lui, il établit sa fabrique assez loin de la ville. Comme au Castellet, il produisit des poteries jaunes, rouges et marbrées, ou bien encore colorées en vert et en noir par des oxides métalliques.

Peu de temps avant la révolution, il s'associa M. Fouque qui, au bout de peu d'années, poursuivi à raison de ses opinions politiques, s'expatria pour aller fonder près de Toulouse une manufacture qui compte aujourd'hui parmi les plus considérables de France. M. Fouque était devenu seul propriétaire de la fabrique et l'avait laissée à M. Arnoux, son beau-frère, qui mourut pendant la terreur. Sa veuve et M. Vaison, son gendre, continuèrent quelques années encore à faire marcher cette fabrique fermée pour toujours à la mort de M. Vaison; elle n'avait pas duré vingt ans en tout.

C'est pendant que vivait M. Vaison, vers 1785 ou 1788, que mon aïeul créa la fabrique que je dirige actuellement; un cadran solaire construit par lui même porte la date sinistre de 1793.

Quelques années plus tard, un M. CARBONEL vingt également fabriquer de la poterie; son établissement existe encore.

Ce fut à cette époque (1793) que la fabrication aptésienne commença à prendre son essor; Gènes avait inondé jusqu'alors le littoral de la Méditerrannée de ses poteries brunes, grossières et à bon marché. Un décret de la Convention prohiba l'introduction en France des marchandises fabriquées à l'étranger et força les populations à se fournir chez les manufacturiers français. La production grandit avec la demande, et bientôt s'élevèrent à Apt de nouvelles fabriques dont les produits se répandirent des Alpes jusqu'aux Pyrénées. Cette prospérité n'a fait que s'accrottre. Apt a suivi dans la limite de ses forces la loi de progrès qu'

pousse le monde, et ses faïences jaunes sont transportées aujourd'hui en Italie, en Espagne et dans nos colonies.

Elle compte actuellement sept fabriques florissantes de farences jaunes, vertes et marbrées qui produisent environ 850,000 kilog. de marchandises et reçoivent en houilles, bois et matières premières 590,000 kilog.

Plus cinq, fabriques de tuiles, briques communes, et briques fines de carrélage qui exportent 1,200,000 kilog. et consomment 280,000 kilog. combustibles. Ensemble elles donnent au roulage deux mille neuf cent vingt tonnes. Près de trois cent personnes sont employées dans ces établissements, qui occupent, en outre, onze chevaux pour faire les charrois et mettre en mouvement les manéges des machines à laver les terres et des moulins à vernis.

Ce mouvement commercial augmente toutes les années. Combien ne serait-il pas favorisé par la création d'une voie ferrée! Depuis long temps nous la demandons au gouvernement, à l'Empereur, à la compagnie de la Méditerranée, espérons, espérons encore, peut être serons nous assez heureux pour l'obtenir.

Je ne crois pas m'écarter beaucoup de la vérité dans les chifires que j'ai l'honneur de vous donner, je pense m'en rapprocher infiniment plus que les statistiques administratives: il m'a semblé que, volontairement ou non, plusieurs de nos fabricants avaient fourni des renseignements erronnés.

Quoiqu'il en soit, je regrette de ne pouvoir représenter notre fabrication traversant les siècles qui nous séparent de l'occupation romaine; mais la vérité m'oblige à répéter que nous ne savons rien de plus et que M. Moulin a été le premier potier connu dans notre localité.

= M. SEYMARD, médecin, communique une note sur l'histoire de cette même industrie aptésienne considérée au point de vue artistique: La comtesse de Sault, dit il, qui avait épousé, le 18 avril 1578, François-Louis d'Acout, baron de Sault, établit, en 1585, à la tour d'Aigues, l'une de ses résidences d'hiver, une farencerie fine qu'elle appela plus tard la fonderie de ses écus à cause des grandes dépenses que son entretien lui occasionnait. Les produits céramiques qui sortaient de cette fabrique étaient recouverts d'un émail très fin et représentaient des sujets champêtres dont les couleurs vives se sont parfaitement conservées malgré le temps. Je n'ai pu dans mes recherches que me procurer un tableau de 25 centimètres de large sur 15 de haut.

M. de Dony Seigneur de Goult avait, à son tour, fait établir près de son chateau une faïencerie dont M. Demarre conserve une belle collection. Ces pièces rappèlent le vieux Saxe par leur forme et leur couleur, or il est à remarquer, suivant l'observation de M. Lucas de Montigny, que cette porcelaine étrangère si prisée aujourd'hui n'est cependant pas antérieure à 1703.

A Castellet, en 1730, M. Moulin avait une faïencerie dont les produits étaient recouverts d'un émail marbré. Il en reste, comme essais artistiques, de curieux échantillons. >

—Nous avons demandé (c'est M. le Président qui parle) à l'estimable M. H. Bonnet, dont l'obligeance nous était bien connue, des notes statistiques sur l'industrie de la soie dans l'arrondissement d'Apt; M. H. Bonnet ne possedant pas les renseignements nécessaires pour nous repondre de suite, a eu recours à la Sous-Préfecture qui aurait eu besoin pour cela d'adresser un questionnaire aux cinquante communes de l'arrondissement. Le temps ne permettait pas que l'on fit aussitôt que nous l'aurions voulu, ce travail que nous désirions pourtant obtenir, au moins en resumé. M. H. Bonnet a reçu ce resumé d'un statisticien qui pouvait lui fournir des données sures à cet égard; nous le remercions sensiblement de l'empressement qu'il a mis à nous les communiquer, les voici:

Il y a dans l'arrondissement d'Apt, 10 établissements filatures ou moulinages de soie qui fonctionnent pendant six mois au moins; ils occupent 250 ouvriers. Le nombre des petites filatures dont le travail dure moins de six mois, réprésenterait en moyenne vingt autres filatures de vingt bassines chacune.

= M. LUARRIGE a la parole sur la mine de soufre d'Apt, l'unique qui soit exploitée en France.

Les premiers travaux de fouilles pour l'exploitation de cette mine sont dus à M. Colignon d'Apt, à M. Ollivier, d'Avignon et l'exploitation actuelle est confiée aux soins de MM. Lajarrige et Compe, concessionnaires définitifs.

Le filon a de 40 à 50 cent. d'épaisseur, il contient dans sa gangue du carbonate de chaux et de la marne. Le soufre pur y est dans les proportions de 20 à 30 pour 100. Un établissement a été créé aux portes de la ville pour l'exploitation de ce minéral. Outre les appareils de distillation pour obtenir le soufre brut et sublimé, il contient un système de trituration et de blutage très important, mu par la vapeur pour broyer le minerai en roche. M. LAJARRIGE a su créer, par ce système, un produit tout nouveau, pour l'agriculture, qui offre pour le soufrage un mélange intimement combiné de soufre et d'engrais minéral.

Grâce à un système de préparation très simplifié, ce produit peut être livré à l'agriculture au prix le plus minime.

- M. le Prèsident GUILLIBERT appelle l'attention du bureau sur l'économie que procurerait dans l'agriculture et dans la guerre l'emploi de ce nouveau produit en se vulgarisant. Il cite de très heureux résultats obtenus chez lui contre l'ordium de la vigne.
- M. Sollier, architecte, rend compte de divers essais dont les résultats ne sont pas moins satisfaisants.
- M. d'Avon de Ste Colombe expose, à son tour, les expériences décisives qu'il a faites dans le même sens.

- M. le docteur P.-M. Roux demande s'il existe des vignes dans le voisinage du filon et si elles ont été atteintes? Plusieurs membres répondent affirmativement, néanmoins la profondeur du filon et l'imperméabilité du sol ne permettent de rien conclure de ce voisinage.
- El'honorable M. Gavor, notaire à Marseille, l'un des anciens propriétaires de l'usire de Rustrel communique, quant à l'ensemble des produits minéraux de la vallée d'Apt, les détails suivants:
- Sans chercher à détailler par leur nombre et leur importance les produits offerts à l'industrie par l'arrondissement et ses alentours, nous en fournirons une énumération succincte.
- «\_La vallée du Largue n'est autre chose qu'un immense bassin de charbon minéral, d'une longueur d'environ quarante kilomètres. Huit à dix concessions ont été obtenues depuis le premier empire et les grandes difficultés de communication, paraissent être la seule cause de leur exploitation imparfaite.
- «A côté de ces mines se trouvent en abondance des bancs de schiste d'une grande puissance; deux fabriques en exploitent l'huile livrée à la consommation à 1 franc et\_qu'on pourrait vendre à 60 cent. avec d'autres voies de transport.
- « La même vallée renferme les calcaires et grès bitumineux asphaltiques appréciés dans tout le Midi.
- « La vallée du Coulon, (outre les nombreuses industries qui sont la conséquence de sa richesse agricole telles que minoteries, au nombre de 32, huileries, distilleries, brasseries et confiseries renommées au loin, fabriques pour le tissage de la laine, du lin et de la soie, chapelleries, chiffons, papeteries, garances, teintures, tanneries, et filatures,) renferme encore, dans sa partie supérieure, de grandes mines de charbon minéral et de minerais de fer, exploitées à ciel ouvert.

- « Ces minerais déposés par alluvion en bancs de 7 à huit mètres d'épaisseur, s'étendent sur une longueur de plus de 20 kilomètres. Deux établissements de hauts fourneaux exploitent ces gisements pour faire de la fonte moulée et de la fonte d'affinage. L'un d'eux a ajouté à son établissement, des forges et une acierie montées sur nouveaux modèles et donnant à l'aide des fontes au charbon de bois des produits remarquables en fers fins et aciers. Cette dernière usine est placée aujourd'hui sous la direction habile de M. Jules Talabor, lequel a déjà apporté, dans la fabrication des produits, des modifications telles qu'on peut dès aujourd'hui ranger cet établissement parmi les métallurgies les plus remarquables de France.
- « On connaît l'importante mine de soufre des Tapets placée à quelques kilomètres de la ville, dont les nouveaux produits livres aux plus bas prix assurent une prospérité nouvelle à nos régions vinicoles.
- Le centre de la vallée du Coulon est formé d'énormes dépôts de sable vitrifiables et refractaires; les bancs d'argile et terres refractaires ont donné naissance à cette foule d'établissements de briqueterie et de faïence si bien étudiées par MM. BONNET et SEYMARD,
- Ces dépôts de sable et d'argiles, colorés par les eaux qui traversent les bancs de soufre et les minerais de fer, produisent des ocres de différentes couleurs, objets d'un trafic important à Roussillon et à Gargas.
- « Les versants du Luberon et de la chaine de Vaucluse produisent des pierres de taille du grain le plus fin qui sont employées dans tout le Midi.
- « Enfin à tous ces produits minéraux il faut ajouter le riche sol forestier dépendant du Comté de Sault, d'une superficie de plus de 60,000 hectares.
- « Tels sont les produits variés dont une exploitation sérieuse peut un jour transformer ce pays, faire d'Apt un

centre manufacturier et de son territoire l'un des plus peuplés et des plus riches. >

On passe à la troisième question ainsi conque: Raconter au point de vue historique et médical, les principales invasions épidémiques dont la ville d'Apt et ses environs ont été le théâtre.

M. le docteur C. Bernard regrette de n'avoir pas eu le temps de se livrer, ainsi qu'il se l'était proposé, aux recherches indispensables pour resoudre cette question; il se borne à mentionner diverses épidémies qui ont fait plus ou moins de ravages à Apt et dont il précise les causes occasionnelles.

On aborde la neuvième question: Présenter un tableau des principales œuvres d'art que possède l'arrondissement.

M. Courter a la parole; il signale trois manuscrits graduels chiffrés en neumes des premiers siècles de l'église appartenant à la cathédrale d'Apt.

M. SEYMARD, avocat, à Apt, présente quelques observations sur ces neumes et dit que le P. Lambiotte, jésuite, envoya un père pour examiner cette musique primitive.

M. Courtet signale aussi un autel table, le seul qui existe dans le diocèse avec chasse émailée et un tableau hizantin digne d'attention.

L'église de Cucuron possède dans son abside un cétable de marbre antique, provenant d'un couvent d'Aix avec un bas relief de Puger, du plus grand mérite.

Dans l'église de Grambois, il existe un tableau bizantin précieux, représentant, sur fond d'or, un Christ avec la barbe, peint sur cuivre, un cadre à coins d'argent ciselé, ayant une inscription en anglais. Il y a dans le même édifice un autel table remarquable et deux tableaux de Poussin.

L'église de St-Saturnin est ornée d'une chaire en bois du 15<sup>me</sup> siècle, fort curieuse.

Le chateau d'Ausonis offre aux regards des étrangers la salle d'armes de S'-Elzias.

A Mieuxbas, on trouve dans la maison de M. CARBONEL, Maire, une belle collection de portraits de familles, dus au pinceau de RIGAUB.

A Pertuis, on remarque une chasse de 1518, un autel en marbre provenant de l'église de l'Oratoire d'Aix et un bas relief curieux.

Dans l'église de Bonnieux, il y a un cétable de bon gout, du 15<sup>me</sup> siècle, et de précieux tableaux.

Quant à la 13° question: Dans quelle voie devrait entrer l'enseignement professionnel pour être réellement utile au pays de Vaucluse, on lit une note de M. de CAUMONT pour l'enseignement agricole dans les écoles primaires.

Répondant à la 14° question: Quels væyx pourraient être formulés pour être soumis ultérieurement par la réunion d'Apt, au Congrès des délégués des sociétés savantes, session de 1863, M. Courter se 'plaint des dégradations auxquelles est exposé le théâtre antique d'Orange, les jours de fêtes, où il est livré au public pour des courses de taureaux, des luttes d'athlétes ou des concours d'orphéons. La foule escalade les Cumi pour entrer et sortir et commet des dommages sans nombre. Il serait à désirer que des mesures conservatoires fussent prises pour arracher ces restes magnifiques de l'architecture romaine aux dévastations du vandalisme moderne.

M. Courter demande aussi qu'une galerie soit disposée pour réunir les fragments provenant de cet édifice et assurer ainsi leur conservation.

Un vœu conforme est émis par l'assemblée.

L'examen d'un autre vœu sur la même question, formulé par M. SEYMARD, est ajourné à demain.

M. le Président lève la séance.

Séance de mardi 16 septembre 1863.

Présidence de M. le docteur P.-M. Roux, de Marseille, S. Directeur de l'institut des provinces.

Prennent place au bureau : MM. de PONTRAIANT, Sous-Préfet de l'arrondissement d'Apt, J. ¡Courtet et Valère-Martin, Inspecteur de Vaucluse. M. Gaut, Secrétaire de la session, étant absent, M. le Président prie M. Valère-Martin de le remplacer.

La séance ouverte, M. le Président propose la 10° question du programme ainsi conçue: Quels sont parmi les instruments agricoles perfectionnés, ceux qui peuvent être d'une application générale en Provence?

M. J.-B. GAUT, n'ayant pu assister à la séance, avait fait déposer sur le bureau deux livraisons de la Revue agricole et forestière de Provence qui se publie à Aix, dans laquelle cette question est traitée d'une manière remarquable par M. BEC, directeur de la ferme modèle de la Montaurone (Bouchès-du-Rhône), et M. de GARIDEL, ancien officier du génie.

M. d'Avon de Sainte Colombe, Président du comice agricole d'Apt, invité à parler sur cette question, pense que la charrue à défoncement l'emporte sur celles, dont on a fait usage jusqu'à ce jour et qu'elle devrait être employée dans nos contrées. Son passage, dit il, préparé par le sillon d'une charrue à un collier, donne un défoncement de 40 à 50 centimètres de profondeur, ainsi qu'il résulte du concours ouvert la veille. Cet agronome fait ensuite l'éloge de la moissonneuse dont il regrette que le prix soit peu à la portée des petits propriétaires. Enfin il fait une description de la batteuse qu'il considère comme une machine agricole des plus utiles dans la contrée.

M. Colignon doute que l'emploi de la moissonneuse soit applicable dans un terrain aussi accidenté et aussi morcellé que celui d'Apt.

M. d'Avon reconnait cette difficulté quant à une partie

du territoire de l'arrondissement, mais il persiste à croire que rien ne s'opposerait à l'emploi de cet instrument dans le reste de la circonscription.

- M. LEGIER DE MESTEYME fournit des détails sur la moissonzeuse-faucheuse armée d'une seule faux, qu'il a vue à Paris à l'exposition d'agriculture; le mécanisme en est des plus simples, un seul homme la pousse devant lui sans fatigue, elle est applicable à la petite culture et son prix est relativement minime. Il cite également le Trieur-Marrot fabriqué à Niort, qui peut rendre les plus grands services pour la préparation des blés de semence. Il semble réaliser la perfection du tarare; son prix est de 250 fr.
- M. d'Avon regrette que la routine résiste si fortement clans nos campagnes à l'adoption des machines nouvelles. Ainsi, dit-il, ce n'est que depuis peu de temps que l'on y substitué le rouleau, à dépiquer les grains, à la foulaison opérée jusque là par les chevaux. Il aspire à y introduire l'usage du tarare comme ayant de grands avantages sur les ventilateurs anciens. Dans certaines localités, les sociétés d'agriculture ne pouvant vaincre la routine qui s'opposait à l'adoption de cette utile machine, ont pris le parti cl'en distribuer gratuitement quelques unes aux agriculteurs. Ne serait-il pas à propos d'en faire autant pour dissiper les préventions qui s'élèvent à l'endroit du tarare?
  - M. Guillibeat, Président du tribunal civil d'Apt, voudrait introduire, dans la contrée, l'usage de la herse à un seul collier suivie d'un rouleau, comme le moyen le plus avantageux dans les semailles.
  - M. DE BERLUC-PERUSSIS signale et recommande le semoir en ce que son usage a pour résultat une grande économie de grains.

Il ressort de la discussion que la routine n'est pas le seul obstacle à l'adoption de la plupart de ces utiles engins, mais aussi leur prix qui n'est pas en rapport avec les ressources de la petite culture.

M. le Président des assises scientifiques donne lecture de la 11<sup>me</sup> question ainsi formulée: Etablir d'après des observations comparatives, si la maladie des vers-à-soie a sa source dans un vice héréditaire, ou dans des causes externes, telles que la nature de l'alimentation des sujets? En d'autres termes, sont ce les vers-à-soie, ou les muriers qui sont malades.?

Plusieurs membres considérant cette question comme insoluble, et aucun mémoire n'y répondant, d'ailleurs, pensent qu'elle doit être renvoyée aux hommes compétents qui ont déjà beaucoup écrit sur ce sujet et qui tourneront encore long-temps autour de ce cercle sans pouvoir trancher le nœud gordien.

M. le Président passe alors à la 12<sup>me</sup> question: Quels sont les besoins les plus pressants de la région? Cette question demeurant aujourd'hui sans réponse, est ajournée à une autre séance.

On réprend la 14° question abordée dans la dernière séance: Quels vœux pourraient être formulés pour être soumis ultérieurement par la réunion d'Apt au Congrès des délégués des sociétés savantes, session de 1863? M. Ser-MARD, avocat, exprime le vœu déjà formulé par le Conseil municipal et celui d'arrondissement d'Apt, ainsi que par le Conseil général de Vaucluse, que, dans un bref délai, un embranchement de chemin de fer sur Cavaillon, on Liele, soit accordé par le Gouvernement à la ville d'Apt; c'est, dit-il, le vœu unanime de toutes les commissions d'enquête.

M. LEGIER DE MESTEYME s'exprime sur le même sujet, en ces termes:

Je suis heureux de m'associer au vœu proposé sur la nécessité d'un chemin de fer aboutissant à Apt.

La question d'établissement et de tracé des voies forrées n'est pas seulement un grand objet d'administration publique, c'est encore une étude que revendique à bon droit à science économique. Elle se pose d'elle même à ce titre dans le cadre de vos graves dissertations.

La où sont des populations nombreuses ou d'abondants produits il faut de grandes voies de transport.

Le Congrès a entendu et doit entendré encore d'intéressantes études sur l'importance industrielle et minéralogique de cette vallée d'Apt. Un récent travail de M. Scipion-Grass sur la géologie du département a mis en lumière les richesses enfouies sous notre sol. Quel vœu, dès lors, plus naturel et plus légitime que celui de voir, non seulement les régions les plus voisines, mais le pays tout entier convié à jouir de ces avantages par la voie la plus rapide, celle d'un chemin de fer?

Lorsque l'État au prix de réels sacrifices a abaissé les barrières qui séparaient notre commerce de celui des peuples voisins, faut-il que de grandes sources pour l'approvisionnement de l'industrie nationale restent ignorées ou inaccessibles au sein du pays, derrière l'obstacle offert par une colline ou un torrent?

Produits de la vallée d'Apt. — Le chemin de fer à Apt desservira un pays riche d'avenir par ses minerais de fer et ses grands établissements de hauts fournaux, par ses soufres en pleine exploitation. Les forêts si considérables de la comté de Sault, les schistes bitumineux et les grés asphaltiques du Largue, les sables vitrifiables et les argiles refractaires du Coulon, les pierres de taille de la Coste transportées de tout temps à Marseille et du côté du Rhône, les ocres et les gypses de Gargas, enfin et surtout le bassin si riche en combustible minéral, qui de St-Martin de Castillon s'étend jusqu'à Dauphin et Bois d'Asson sur une longueur de plus de 40 kilomètres, (comme l'a établi M.

GAVOT), tous ces produits du premier ordre, recevront du chemin de fer une valeur inappréciable. Ils assurent en même temps à l'entreprise du chemin les plus sérieux élements de profit.

Mais nous voudrions élever plus haut la question actuelle et, au dessus d'un grand intérêt régional, placer l'intérêt de régions voisines et les besoins de relations internationales.

Il faut, dans ce but, embrasser d'un regard la ligne décrétée des Alpes et le complément projeté du réseau du Sud Est. Ces questions diverses gagneraient à leur rapprochement. Nous les voudrions, dans l'intérêt de tous, coordonnées entre elles et combinées étroitement de manière à offrir un seul projet d'ensemble, sauf à ne voir exécuter d'abord que les sections principales de ce réseau.

## I. CHEMIN DE PER D'APT.

Le chemin de fer d'Apt isolé répond à de grands besoins de l'industrie; il est d'un intérêt général et devra être établi par la force des choses dans un avenir prochein. Son utilité se montre plus pressante si on la considère au point de vue du tracé direct d'Avignon à Gap.

Il en est, en effet, du tracé des Alpes, comme de celui de Grenoble à Lyon, ou d'Aix à Marseille. Pour Aix comme pour Grenoble, après avoir regretté une ligne de travers qui subit la concurrence des messageries et ne satisfait personne on se résout aujourd'hui à en chercher une plus droite.

La question est de savoir si ces exemples ne suffiront pas, si l'on doit recommencer pour Gap une autre ligne comme celles deux fois condamnées de Rognac et de Saint Rambert.

## II. CHEMIN DE FER DES ALPES.

Lorsqu'en 1857 fut promis un chemin de ser d'Avignon à Gap, les deux chess lieu d'arrondissement d'Apt et de Forcalquier, déjà en possession de la route impériale qui unit les

deux catra nos de la ligne, se crurent traversés nécessairement par le chemin de fer en projet.

Précédents: — Les motifs qui, en 1813 et 1837, avaient fait choisir la vallée d'Apt pour l'établissement de la grande voie de communication, du Languedoc aux Alpes, devaient prévaloir en 1857 comme ils avaient certainement prévalu de longs siècles avant, dans l'esprit si judicieux et si politique des Romains pour l'établissement de la voie aurélienne de Milan à Arles dans cette même vallée d'Apt.

C'est qu'en effet, un chemin plus direct que tout autre, couvert en cas de guerre du côté de la mer par une rivière profonde et une chaine continue de montagnes de près de 100 kilomètres de developpement, dut attirer de bonne heure sur ce point, la sollicitude prévoyante des gouvernements.

En 1861, cependant, la Compagnie concessionnaire, tout en déclarant le tracé par Apt exécutable, s'en écarta dans l'avant-projet, en cedant à la préoccupation évidente de raccourcir deux embranchements projetés, l'un sur Miramas par Salon, l'autre sur Aix par Pertuis ou Peyroiles. Il s'agissait avant tout pour la Compagnie de réduire la longueur de la voie à construire et de se ménager, en concentrant le trafic, un révenu kilomètrique plus important.

Nous aurions garde de répousser absolument ces considérations et de condamner le point de vue de la Compagnie. Sculement, en acceptant ces principes mêmes, nous ne pouvons voir, dans l'avant-projet de 1861, le dernier mot des ingénieurs si capables, qui le proposérent tout d'abord. Les lumières qui prési lant aux Conseils de l'État et de la Compagnie y introduiront, on peut l'espérer encore, de sages améliorations avant la mise en œuvre.

Embranchement absorbé dans une seule ligne principale.

Les embranchements, dit-on, sont onéreux pour les compagnes. Nous croyons qu'ils ne valent pas mieux pour

les populations ensermées ainsi dans de véritables impasses et qu'ils trahissent bien souvent l'impersection des tracés. Pourquoi donc se borner à réduire les deux embranchements sur Aix et sur Salon. Mieux vaudrait, nous semble-t-il, les transsormer en ligne principale desservant Avignon, Marseille et Gap, par Aix et Salon.

Il suffirait, pour cela, de laisser de côté Miramas, point perdu sur l'étang de Berre, pour marcher plus directement sur Marseille à partir de Salon en ramenant le point d'attache de cet embranchement vers les Milles, Ventabren ou Velaux, sur la ligne de Ragnac.

Aix offrirait ainsi le point de jonction des deux tronçons des Alpes. Tout le trafic de la montagne se trouverait concentré sur une ligne unique moins couteuse et d'un meilleur rendement.

## Inconvénients de la section de Lamanon à Pertuis:

La section de l'avant projet, établie sur la Durance de Lamanon à Pertuis, est détournée, pour tous, d'un entretien onéreux et d'une exploitation dangereuse; elle ne satisfait aucun intérêt:

Cette ligne, en effet, impose aux Alpes un immense circuit en les éloignant d'Avignon sans les rapprocher de Marseille.

Elle passe et repasse la Durance sur des viaducs qui seront, sans doute, des œuvres d'art remarquables, mais auront l'inconvénient de nécessiter en pure perte pour la Compagnie des frais d'endiguement considérables sans que l'on puisse toujours garantir la voie des inondations, et encore moins les trains en marche de ces coups de vents désastreux qui ont tant de fois rompu les ponts sur ce parcours.

On traversera de beaux jardins sans doute, mais la voie enfermée du côté du Nord par la chaine du Luberon, du côté du Midi, par la Durance même, restera inaccessible au plus grand nombre des populations intéressées; ce bassin ainsi enclavé, sans industrie ni produit d'exportation, n'offrira pas même en bien des points les matériaux nécessères à l'établissement du chemin.

Cette section, enfin, de Lamanon à Pertuis, établie, on le voit, dans les pires conditions, à part un avantage de niveau, serait d'autant plus regrettable que l'embranchement de Pertuis à Aix et celui de Salon desservent d'une manière à peu près complète ce même bassin inférieur de la Durance. Aussi, peut on à bon droit ajouter à tous les réproches faits à cette section, celui de rester inutile. Les deux tronçons des Alpes, réunis dans la direction d'Aix, y suppléent avec le plus grand avantage.

## Avantages de l'ajournement de cette section :

La section de Lamanon à Pertuis ou Peyrolles à supprimer aujourd'hui, n'ayant pas moins de 30 à 35 kilomètres, son abandon ou son ajournement, si l'on veut, laisserait disponible une somme de douze millions environ sur le capital garanti par l'État.

Les Alpes, il est vrai, en rectifiant leur direction sur Marseille s'écartent du Languedoc et d'Arignon. Ce résultat serait facheux s'il était sans remède, mais le mal n'est qu'apparent.

En effet, d'une part les douze millions devenus immédiatement disponibles, permettraient la construction de l'embranchement d'Apt, sans dépenses, ni subventions nouvelles. D'autre part, à mesure que se développerait le trafic des Alpes à la suite du chemin de fer, une ligne unique et trop détournée pour le Languedoc devenant insuffisante, le chemin d'Apt apparaitrait comme sa rectification naturelle et six à huit millions consacrés à cette époque au raccordement sur Volx du premier tronçon d'Apt, suffiraient pour restituer aux Alpes, leur ligne la plus courte vers les

Pyrénées, celle de la grande voie romaine et de la route impériale n° 100.

Doux courants bien distincts d'échange et de trafic donnent vie aux Alpes, l'un à l'Est va à la mer, l'autre à l'Ouest dans le Languedoc. Il fallait les satisfaire tous deux ou du moins aller au plus urgent. On chercherait vainement l'une de ces solutions dans le tracé de 1861.

Serait-il donc trop tard pour mieux faire lorsqu'il s'agit des intérêts de l'avenir et d'une dépense actuelle de 89 millions?

III COMPLÉMENT DU RÉSEAU DU SUD-EST ET CHEMIN DIRECT D'AIX A MARSEILLE,

Depuis l'enquête de 1861, des évènements imprévus ont surgi. Ils rendent aux questions débattues plus haut une actualité heureuse, ils donnent à notre cause, une raison d'être décisive et lui prétent des arguments nouveaux, qu'il serait injuste de ne pas apprécier.

La Compagnie de la *Méditerranée* aura raison, c'est le vœu du Sud-Est, dans le grand duel provoqué par *le Midi*, mais elle apprendra, espérons le, aux périls de la lutte, tout ce que vaut un tracé direct.

L'ensemble des projets soumis par elle à l'enquête est trop heureusement conçu pour ne pas lui rallier les populations d'abord et les sympathies de l'État ensuite.

Ligne directe d'Aix à Marseille: — Entre toutes, la ligne directe d'Aix à Marseille répond dans ces projets aux besoins réels de la situation, à un grand intérêt général. C'est bien, la cause du pays et non celle exclusivement d'une ville qu'ont si heureusement plaidée pour cette ligne, MM. FERAUD-GIRAUD, Ch. de RIBBE et tous les membres de la commission d'Aix.

Cette voie doit dégager Marseille vers les Alpes et le Nord en même temps qu'elle rend libre la ligne d'Arles pour le mouvement vers les Pyrénées et l'Ouest. Nous supposous que, cherchant la ligne la plus économique et la plus courte, on mette à profit 7 à 8 kilomètres de la voie actuelle pour se diriger des Milles sur Marseille par le col du Pin; on aura réduit à 33 kilomètres en viron le parcours d'Aix à Marseille au lieu des 53 kilomètres imposés par le circuit de Rognac.

Une satisfaction légitime sera donnée à Aix et aux Alpes, mais cette création ne serait pas complète, arretée-là.

Ligne directe de Marseille au Rhône par Salon: — Il faudra mettre à profit pour Avigne raccourci obtenu; donner à Marseille une issue sur liée du Rhône et le Nord-Ouest indépendants de la voie d'Arles que reclame tout entière le trafic vers l'Ouest et l'Océan. Jamais cette issue ne pourrait s'offrir par Pertuis, ce serait un allongement de parcours de 50 kilomètres environ. Que faire enfin de la voie existante de Rognac, si on ne l'utilise en partie pour Avignon?

C'est ainsi que des ce jour l'embranchement de Salon nous semble logiquement et par la force croissante des choses attiré dans la direction de Marseille sur la ligne de Rognac.

On peut réaliser par là les résultats suivants :

Résultats: — 1° Donner au port de Marseille une double issue vers les Alpes et le Nord et obtenir par Salon, une voie directe sur Avignon.

- 2º Relier par cette même voie Aix à Avignon et à Marseille avec un raccourci de 30 kilomètres environ pour la première ville et de 20 pour la seconde.
- 3º Faire subir un circuit provisoire au trafic des Alpes pour le Languedoc avec la perspective assurée d'un raccourci de 50 kilomètres dans cette direction au moyen du raccordement ultérieur sur Volx de la ligne si justement sollicitée par Apt, ligne à laquelle on pourrait donner sans délai son commencement d'exécution.

11010

Tous les intérêts scraient sauvegardés dans ces plans :

Intérêt de la Compagnie: — On évite à son profit la construction et l'entretien de 39 à 35 kilomètres de voie ferrée de Lamanon à Pertuis faisant double emploi avec les embranchements. On assure aux deux embranchements d'Aix et de Salon, transformés en ligne principale, le monopole du trafic. On donne une raison d'être de plus à la ligne directe d'Aix à Marseille. On utilise enfin la ligne improductive de Rognac sur 8 à 12 kilomètres en l'empruntant aux abords de Vela pour la nouvelle voie d'Avignon à Marseille, et sur 15-19, de ce même point jusqu'à Aix, pour la voie d'Avignon à Gap.

Intérêt des populations: — Elles sont desservies dans le sens de leurs rélations séculaires avec des raccourcis dans tous les sens, qui réunis dépassent 60 kilomètres. Nous voulons bien réduire ces raccourcis de moitié, il en résulte encore l'avantage suivant : ces 80 kilomètres calculés à une recette brute de 30,000 francs représentent un chiffre de 900,000 francs par an, somme digne de quelque attention, si l'on songe que l'abandon de la combinaison proposée en gréverait annuellement et à perpétuité le trafic méditerranéen sans profit pour personne.

Intérêt de l'État, expression et resumé de tous les autres:

Sur les 89,500,000 francs de garantie promise à la Compagnie, l'État obtiendrait sans charges nouvelles, le commencement d'exécution du chemin stratégique le plus direct des Pyrenées aux Alpes par la vallée d'Apt. Ce chemin serait couvert d'Avignon jusqu'auprès de Sisteron par la Durance et une chaine continue de montagnes offrant un rempart naturel sur une partie considérable du parcours. Un autre chemin stratégique par Salon et les Milles indépendant du ong souterrain de la Nerthe et à l'abri de toute possibilité de rupture par mer rapprocherait Marseille et par la même Toulon de près de demi heure de la capitale. Demi heuer

en cas de guerre c'esti plus de temps qu'il n'en faut pour sauver ou pour perdre un arsenal!

Conclusion: — Confiant dans la gravité de toutes les considérations qui précédent :

J'ai l'honneur de sotticiter l'émission d'un vœu en faveur de l'embranchement d'Apt à construire sans dépenses nouvelles au moyen de l'ajournement d'une section projetée de Lamanon à Pertuis sur la ligne de Gap, section démontrée d'un entretien ruineux sans profit pour personne et provisoirement remplacée quec les plus grands avantages par un tracé direct entre Avigaon, Aix et Marseille par Salon, les Milles et le col du Pin. Cette distribution des voies parait seule garantir les intérêts de tous et combiner de la manière la plus utile, les projets anciens avec les plus récents.

E vœu sur la nécessité du chemin de fer d'Apt est admis par l'assemblée et serà présenté au Congrès des délégués des sociétés savantes.'

La séance est levée.

Séance du mercredi 17 septembre 1862.

Présidence de M. le docteur P.-M. Roux, Sous-Directeur de l'institut des provinces, etc.

Sont présents au bureau: MM. de Pontbriant, Sous-Préfet d'Apt, Guillibert, Président du tribunal civil, PAbbé Rose, curé de la Palud, l'abbé Bernard, curé d'Apt, C. Bernard, Maire de cette ville, de Berlug-Perussis, inspecteur de la Société française d'archéologie pour les Alpes, A. Seymard, Conseiller à la Cour impériale d'Aix, Seymard, a vocat, H. Legier de Mestreyne, Secrétaire de la session du Congrès d'archéologie et Valere-Martin, inspecteur de la société française pour la description et la conservation des monuments, dans le département de Vauctase.

M. le Secrétaire des assises scientifiques n'étant pas présent à la séance, M. Valere-Martin est prié par M. le Président de le remplacer.

La séance ouverte, M. En. Arnaud, d'Apt, demande à communiquer un mémoire sur la contemporanéité des terrains à gypse de Gargas et des environs de Paris.

La lecture de ce travail est entendue avec beaucoup d'interêt et M. le Président en propose l'insertion au procès verbal. Cette proposition est adoptée à l'unanimité.

Voici le text : du travail de M. Em. ARNAUD :

Les naturalistes ne sont pas d'accord sur l'age géologique des couches gypseuses des environs d'Apt: pour les uns, elles ne sont, en effet, qu'une dépendance du calcaire d'eau douce sur lequel reposent ordinairement les puissantes assises de grès coquillier, qui, en Provence et en Suisse, caractérisent la partie supérieure de la période miocène; tandis que les autres, en les plaçant dans la partie inférieure des terrains tertiaires, les regardent comme contemporaines des gypses d'Aix et de Montmartre. Une courte discussion des raisons, qui ont motive ces deux opinions, suffira pour qu'il devienne facile de fixer l'époque géologique à laquelle il convient de rapporter le gypse de Gargas.

Il est rare de rencontrer dans des formations appartenant à des bassins éloignés une concordance aussi satisfaisante que celle qui résulte de la comparaison, au point de vue minéralogique, des assises de Montmartre et de Péréal.

Dans les environs de Paris, en trouve quatre conches épaisses de gypse, séparées par des marnes, au dessus des calcaires d'eau deuce et des meulières que supporte la zone inférieure, composée d'alternances de sables et de calcaires grossiers; à Péréal, les marnes aptiennes sont suivies de sables quartzeux bigarrés, offrant çà et là des groupements informes de lentilles gypseuses, et, plus rarement, des couches de gypses fibreux, colorés en rouge par le fer

peroxydé. A cette masse sableuse succède un banc épais de calcaire d'eau douce, où l'on reconnait de nombreux moulages se rapportant à plusieurs espèces distinctes du genre Cyrena. C'est entre ces deux couches qu'a été rencontré un dépôt circonscrit de marne sableuse, remarquable par les nombreux débris de vertébrés, qui s'y sont fossilisés, en acquérent un aspect charbonneux au contact des détritus organiques dont la masse entière est intimément pénétrée, et qui à la partie supérieure du gisement out même formé une mince assise de lignite. Le calcaire lacustre, dont il vient d'être question, a été considéré comme la partie inférieure d'un dépôt nettement séparé des sables situés au dessous et de la marue ossifère : mais cette division, uniquement basés sur la différence de composition chimique et sur l'allure toute spéciale qu'offrent ces deux systèmes de couches, est en opposition directe avec les données palæontographiques puisque l'on a recueilli, à plusieurs reprises, dans le sein du calcaire, des débris se rapportant aux espèces connues dans la marne, et que l'on n'a jamais rien signalé dans les sables inférieurs. Après les calcaires d'eau douce viennent les bancs de gypse interstratifiés avec des marnes qui ne forment qu'un accident, relativement à la puissance de l'assise gypseuse. Le tout est recouvert par une longue alternance de calcaires généralement siliceux et des marnes, qui supportent à leur tour, sur une étendue restreinte, le grès marin coquillier, connu sous le nom de molasse.

Pour justifier le classement de cette série de couches dans l'étage parisien, on a dit que la période géologique, qui s'est écoulée entre la formation des gypses de Montmartre et le dépôt des molasses marines, ne serait pas représentée dans notre bassin, et que, du reste, on remarquait entre les deux terrains une stratification parfaitement concordante, prouvant qu'une époque avait immédiatement succédé à l'autre. Or, le manque d'un et même souvent

de plusieurs étages, à la suite de dénudations, d'oscillations, ou de toutes autres causes, est une chose très-habituelle, puisque l'étage tongrien lui-mème a'a été rencontré encore ni dans les Etats-Unis, ni en Angleterre; et, dans ces deux contrées, d'après les recherches de Monton, de Lea, de Ch. Lyell, etc. les dépôts de l'époque falunienne se montrent sur de vastes surfaces au desses des couches parisiennes, auxquelles ils ont succédé régulièrement. Ainsi, ces raisons ne sauraient légitimer le classement du terrain à gypse de Gargas dans l'étage tongrién, alorsque la palsontologie fournit plus de 40 espèces de vertébrés presque toutes communes au gisement de Péréal et aux gypses palcoenthériens de Montmartre.

Les données minéralogiques et les résultats fournis par la palœontographie sont donc parfaitement d'accerd, et l'on ne peut hésiter, à regarder les platres de Gargas et de Montmartre comme rigoureusement synchroniques.

Du reste, ne pourrait-on pas un sidérer la calcaire siliceux, qui, à Gargas, est supérieur aux gypses, comme le représentant de l'époque tengrienne? Cette assise deviendrait ainsi contemporaine des grès de Fontaineblesulet des calcaires siliceux d'Etampes; ce rapprochement, ce rapport avec la similitude de composition chimique dans les deux bassins, serait disparaître la discordance géologique signalée plus haut.

Après avoir discuté l'age d'une masse minérale, on est naturellement conduit à s'occuper de son mode de formation; les gypses reconnaissent deux origines différentes; l'une thermale ou métamorphique, l'autre sédimentaire, résultat d'une précipitation chimique opérée sur les lieux même de leur gisement actuel. Quelques cristaux doivent aussi leur existence à une action électro-chimique que les pyrites exercent sur les parties calcaires contenues dans les argiles : telle est l'origine des groupements cristallins que l'on rencontre quelquefois dans les marnes de l'époque

aptienne; d'ailleurs, ce mode de formation est très-restreint et n'a jamais pu produire que des masses isolées d'un petit volume. Quelques géologues, se basant sur l'identité d'allure que l'on observe entre les gypses des environs et les calcaires encaissants, dont ils sont la continuation, les ont considérés comme métamorphiques. Mais les gypses anormaux doivent leur existence, soit à dès eaux thermales éruptives sursaturées, qui les ont déposés en amas irréguliers, soit à une épigenie exercée sur les calcaires par des vapeurs sulfureuses, émanées de l'intérieur du globe, sans doute à la suite des bouleversements qui ont accompagné la sortie des roches d'origine ignée avec lesquelles ils offrent une relation immédiate que l'on ne peut méconnaître, et dont le voisinage explique la dissémination, dans les gypses appartenant à cette catégorie, du tale, du mica et d'autres minéraux dont la présence ne saurait se rattacher à une origine sédimentaire. Ainsi l'action métamorphique a pour effet de substituer un atome d'acide sulfurique et deux atomes d'eaux à un atome d'acide carbonique, d'où il résulte que chaque atome de chaux carbonatée, qui pèse 625, est transformé en un atome de gypse hydraté pesant 1075, en sorte que, suivant l'importante remarque de M. Elle de Braumont, l'un des savants auteurs de la carte géologique de France, l'idée d'une notable augmentation de volume accompagne l'hypothèse d'une épigénie opérée sur une masse calcaire solidifiée. En empruntant à la physique une formule assez usuelle, on reconnait avec facilité que ce gonflement a lieu dans le rapport de 231,48 à 467, 29; c'est-à-dire que le volume de la masse primitive doit avoir plus que doublé. Les résultats de l'observation sont venus donner une confirmation complète aux déductions théoriques, en faisant voir que les gypses anormaux, accompagnés de couches sédimentaires, occupent relativement à ces roches, disloquées et fendillées, une position qui

annonce un centre de soulevement. Aucune des circonstances caractéristiques des dépôts anormaux ne s'appliquant aux gypses tertiaires de la contrée, on est conduit naturellement à attribuer leur présence, au milieu des couches qui les renferment, à une précipitation chimique, dont la cause admet une explication facile. En effet, la continuité même, observée entre les gypses et les calcaires environnants fait supposer que des sources sulfureuses ont versé leurs produits au milieu des eaux, qui tenait du calcaire en dissolution, à la faveur d'un excès d'acide carbonique de sorte que l'acide sulfurique, résultant de la décomposition des vapeurs sulfureuses, se combina à la chaux du calcaire, en formant un sulfate de chaux hydraté, qui dut se précipiter sous forme de couches. Cette théorie permet d'expliquer la présence dans les platres de Gargas, d'Aix et des environs de Paris, soit de l'argile, soit du calcaire; car, on conçoit que les gypses en se précipitant se soient emparés des matières étrangères qui pouvaient, comme l'argile, souiller la dissolution de carbonate de chaux dans laquelle ils ont pris naissance, et qu'ils aient entrainé aussi les particules calcaires qui avaient échappé à la decomposition.

Au contact d'un air chaux et humide, et sous l'influence de certains agents, le dédoublement de l'hydrogène sulfuré est plus complexe: du soufre se dépose en même temps qu'il y a production d'acide sulfurique, comme on l'observe à Aix-la-Chapelle, et surtout à Bagnères-de-Luchon où les galeries qui amènent les eaux sulfureuses offrent des dépôts de soufre et de gypse. Cette remarque est importante, puisque, aux environs d'Apt, dans des couches du même âge que celles de Gargas, on a rencontré un banc puissant de gypse calcarifère contenant une proportion notable de soufre, et que la dissémination de ce minéral dans les terrains sédimentaires ne peut guère

s'expliquer que par la décomposition du gaz sulfhydrique, en présence d'une dissolution de calcaire; ainsi toutes les raisons concourent à faire attribuer une origine purement sédimentaire aux gypses des environs d'Apt.

Le sulfate de chaux, débarrassé par une calcination ménagée de l'eau qu'il retenait en combinaison, constitue le platre, dont les usages pour la batiese et l'agriculture sont si connus qu'il suffit presque de les rappeler pour faire ressortir l'importance et l'utilité pratique des nombreuses carrières qui nous entourent. Des qualités spéciales opt procuré aux platres des environs de Paris et d'Aix une réputation et une estime dont ceux de Gargas, qui offrent la même composition, doivent jouir aussi. On a généralement attribué ces bonnes qualités à la présence de calcaire, que la calcination transformerait en chaux, mais GAI-LUSSAC a détruit cette explication, en faisant remarquer que la cuisson de la pierre à plâtre a lieu à une température trop peu élevée pour que le carbonate calcaire puisse être décomposé; du reste, si jusques à présent augune théorie satisfaisante n'est venue rendre compte du mode d'action de la chaux carbonatée mélangée au platre, les bous effets qui en résultent n'en sont pas moins un fait acquis, important à constater. La dureté d'un plaire se trouvant, d'ailleurs, après le gachage, précisément égale à celle de la pierre qui l'a produit, on voit que, au point de vue de la solidité des enduits, les gypses métamorphiques ou des autres étages sédimentaires ne sont pas comparables aux platres caloriferes de la période tertiaire, puisque geux-ci empruntent une partie de leur duraté aux particules ealgaires dont ils sont pénétrés.

En ce qui concerne le gypse dans ses rapperts avec l'agriculture, on peut dire, après avoir comparé toutes les observations de Dawy, de Liebie, de M. de Gaspania, de M. Kahlmann, de Malaguri, de Boussingault, que

l'opinion de ce dernier savant est la plus probable, et comme il adınet que, sous l'influence des matières organiques contenues dans le sol, le platre est transformé en sulfure de calcium, puis en carbonate de chaux très-divisé que les plantes s'assimilent à l'état de bi-carbonate soluble, il résulte un avantage réel de l'emploi, comme matière fertilisante, d'un plâtre qui contient une forte proportion de sel calcaire précisément dans les conditions favorables pour l'absorption, on réalise ainsi une économie de temps et d'engrais. Ajoutons, en finissant, que, puisque la présence du carbonate de chaux dans les sols à platre parait presque aussi nécessaire que celle des engrais organiques, un gypse portant avec lui l'élément indispensable pour qu'il agisse utilement, peut être employé dans presque tous le s sols; et les fimites de son usage sont notablement élargies si on est dispensé d'avoir préalablement recours à un amendement calcaire.

= M. le Président propose la 4º question du programme, ainsi conçue: Quelles sont les localités de la Provence où des sociétés de médecine ont été fondées?

Personne ne demandant la parole pour traiter cette question, M. le Président des Assises scientifiques y répond lui même par un historique rapide, mais sans omettre les principaux détails; il parle surtout de plusieurs sociétés de médecine à Marseille: 1° de celle qui, connue simplement sous le nom de société de médecine, créée en 1800, reçut le titre de société royale, puis celui de nationale et est devenue impériale dépuis le second empire; 2° de la société médicale d'émulation et de la société académique de médecine, qui n'existent plus.

Mais, il y aura bientot une vingtaine d'années que nous avons fondé, dit M. P.-M. Roux, le Comité médical des Bouches-du-Rhône, dont le siège est à Marseille; son importance l'a fait reconnaître d'utilité publique. C'est l'unique

association en France qui soit à la fois société scientifique, société de bienfaisance (c'est-à-dire donnant des secours gratuits à tous les indigents) et société de prévoyance et de secours mutuels.

Le Comité médical a déjà publié plusieurs volumes de ses actes et continue ses travaux avec une persévérance digne d'éloges.

Il a conçu un grand nombre d'utiles projets dont plusieurs sont en voie d'exécution et qui, tous, n'attendent qu'un état plus prospère dans ses finances pour accomplir ce que l'humanité tout entière a droit d'attendre de lui. Ce ne sera pas, toutefois, sans beausoup de difficultés dans la situation où sont encore certains esprits. Mais le Comité a foi dans un bel avenir; son Président perpétuel a été, on le sait, le promoteur des associations médicales, après avoir démontré leurs avantages à la tribune de la section de médecine du Congrès scientifique de France, à Strasbourg. M. P.-M. Roux a, en outre, souvent exprimé le désir que chaque département eut une société médicale semblable à celle qu'il dirige.

Après cette intéressante communication, M. Collieron mentionne une association médicale qui aurait été fondée à Apt, mais qui n'aurait pu y fonctionner par suite de contrariétés émanant de l'autorité locale.

M. le docteur C. Bernard rappelle que la ville d'Apt a eu, en effet, son association médicale, à l'occasion de celle générale fondée depuis peu d'années à Paris, à laquelle devait se rallier comme à un centre toutes celles des provinces. Mais cette association, négligeant les intérêts de celles-ci pour ne s'occuper que d'elle même, a faussé le but de sa fondation et est devenue purement locale. Aussi, plusieurs associations annexées à elle ont elles eu, comme celle d'Apt, une existence éphèmére.

Dans cet état de choses, M. le docteur P.-M. Roux a pensé qu'il convenait, pour maintenir le feu sacrédu grand principe d'association, d'adresser une circulaire à tous les membres du corps médical de France, en vue de les réunir, à chaque session du Congrès scientifique, pour y former, en quelque sorte, un Congrès médical où les questions relatives aux intérêts moraux et matériels de la profession seraient élucidées.

Suivant M. le docteur P.-M. Roux, on arriversit ainsi à reconstituer les associations médicales dissoutes et à en établir de nouvelles.

Au Congrès scientifique de Cherbourg, notre Président fit nommer une commission spéciale qui s'était engagée à s'occuper de la circulaire dont il s'agit, mais qui en fut empéchée. Plus tard, la section médicale du Congrès de Bordeaux n'adopta malheureusement pas, sur la proposition de M. Coste, l'exécution de cette pensée toute conciliatrice. Au Congrès scientifique de St-Etienne, on eut, au contraire, la satisfaction de voir les médecins bien disposés à donner suite à ce qui avait été entrepris déjà, si la crainte de quelques uns d'entre eux de prendre l'initiative, s'evanouissait.

Quoiqu'il en soit, M. le docteur P.-M. Roux se flatte que la convocation générale des médecins et pharmaciens se fera de manière ou d'autre, dans le but qu'il a médité.

= M. le Président ouvre ensuite la discussion touchant la 6<sup>me</sup> question: faire connaître les privilèges municipaux de la Provence avant la Révolution.

M. DE BERLUC-PERUSSIS prétend que l'organisation de la Provence dans laquelle dominait l'élément municipal, comprenaît trois éléments municipaux : 1º la Commune, administrée par des Consuls, lesquels étaient élus par tous les chefs de famille inscrits au cadastre : 2º La Viguerie, qui correspond à peu près à l'arrondissement actuel, laquelle était composée de tous les premièrs Consuls de la circonscription; et présidés par celui du chef-lieu; 3º l'Assemblée

des communautés tenue à Lambesc annuellement, et composée des premiers Consuls des Chefs-lieux et autres communes importantes. Elle était dirigée, si non présidée, par
les Consuls d'Aix, procureurs du pays. Ainsi toute l'administration provinciale avait pour base l'élection populaire et
la représentation communale; si bien que, lorsque, en
1788, les Etats furent convoqués dans chaque province, et
succédèrent, dans la notre, à l'Assemblée des communautés,
qui les avait remplacés depuis longtemps, ce fut, pour la
Provence, une perte de sa liberté, que ce grand acte qui
donnait au reste de la nation des garanties longtemps sollicitées. En Provence, en effet, le Tiers-Etat se voyait
contraint de partager, avec les deux premiers ordres, l'initiative des affaires provinciales, laquelle, depuis près de
deux siècles, lui appartenait exclusivement.

M. l'Abbé Rose, curé de la Palud, demande ce qui distingue la Viguerie du Bailliage.

M. DE BERLUC répond que la Viguerie était une institution purement administrative et le Bailliage une institution judiciaire.

M. SEYMARD, avocat, entre dans quelques développements touchant la manière dont s'exerçait la juridiction seigneuriale. Le juge étant le représentant du seigneur, le conseil municipal ne pouvait s'assembler sans son autorisation. Néanmoins, lorsque, par suite d'une mésintelligence, le juge refusait cette autorisation, ou usait de mauvais vouloir, on agissait sans lui, sauf à en référer au Seigneur.

(Nous regrettons de ne pouvoir suivre M. SEYMARD dans toutes les intéressantes considérations auxquelles il se livre à ce sujet.)

M. H. LEGIER DE MESTEYME a la parole sur la même question; il traite, dans les termes suivants, de l'origine des franchises de la commune de Viens en Provence.

#### Messieurs.

Les travaux de MM. Ch. DE RIBBE, J. DE SÉRANON et Ch. GIRAUD, l'une de nos illustrations, ont porté tant de lumières et d'élévation dans l'étude des franchises de la Provence que je ne saurais aborder un tel sujet sans une juste défiance de mes propres forces. Aussi, omettant l'exposé des grandes théories, me bornerai-je à offrir au Congrès, comme un type curieux de ces vieilles franchises, une charte octro-yée à Viens, Bailliage et plus tard Viguerie d'Apt, en 1221, par le comte de Provence et la comtesse sa mère, seigneurs du lieu et princes souverains.

M. ACHARD, le savant archiviste du département, a cité le premier dans son annuaire de 1860, deux transactions relatives aux franchises de cette commune, la première souscrite par Guillaume Augier ou Oger de Forcalquier, le 10 novembre 1357, la seconde par le duc de Ventadour, scigneur de Viens, le 28 août 1583.

Celle de 1221, entièrement inédite, est sans contredit la charte primordiale et parait à ce seul titre meriter une attention toute particulière. Elle tire un intérêt nouveau des aperçus heureusement présentés par M. de BERLUC-PERUSSIS.

Cette charte contient du droit civil mélé avec le droit politique, comme on le retrouve souvent dans celles de cette époque; il s'agit d'une interdiction pour la fille qui a reçu une dot en se mariant, de ne rien prétendre de plus dans la succession du donateur ou de la donatrice, clause singulière et bien digne d'être notée pour l'histoire de la constitution de la dot dans notre droit. Mais cet article est remarquable à un autre égard: le comte et la comtesse en édictant cette règle déclarent se borner à promulguer une coutume générale et ancienne introductam et approbatam concilio de Vientio. Il y avait donc anciennement, des cette époque, à

Viens, un conseil, et ce conseil était en possession d'y exercer non seulement l'administration municipale, mais encore le pouvoir législatif dans sa plénitude!

Voici le titre:

Privilèges octroyés à la Communauté de Viens, par le Comte Raumond Bérenger et la Comtesse Garsende sa mere, le treize janvier 1921.

vincia et Forcalquerii.

Attendentes et recognossentes servitium Ade et epontanes voluntate denamus e, concedimus vobis et vegtris successoribus et omnibus hominibus præsentibus et futuris in Castro de Vientie mune et in perpetuum permanentihus, franchisiam et li-bertatem ab amujengaliane, exceptis justis ne volis fiat deinde a nobis vel a nostris nevolis fat deinde a nobis vel a nostris vous et les votres demourer affranchis successoribus aliqua fortia vel teuta sed de toute vexation excepté des tailles et volumes ves esse et vestros successores chevauchées reservées ci-dessus. emotunes et liberos ab omni vezatione et exectone - emesptis justis et ocualcatis ut supra jam diximus.

Notum sit omnibus tam praesatibus quam Sachent tous présents et advant , que uturis, quod anno Domini MCCXXI. di-l'an de N. S. mil deux cents vingt un et le bus Januaris, nos R. Berengari dei gratia treixe janvier , Neus Raymond Borenger meluhio et Comes Provincia et Forcal- par la grace de Dieu Marquis Comte do querii, et nos dei gratia comitisca Pro- Provence et de Fercalquie r, Et nous Garsende par la grace de Dieu Comtesse de Prevence et de Fercalquier.C

Reconnaissant les services et fidélité et fidelitatem quod et quem eastrum nos- que notre lien de Viens et les hommes trum de Vientio et homines illins, situm d'icelul, situé dans lesdits Comtes de trum de Vientio et homines illius, situm d'Icelui, situé dans lessits Comtes de intradictum Comitatum Provincie et For- Provence et de Fereniquier, confroncalquerii, quod confrontatur ab oriente tant du Levant les terreirs d'Oppedète cum territogiis de Oppedeta et Santa Cru- et de Sainte-Croix, du Midi celul de cis et a Meridie cum territoriis de Casa- Cèreste, du Conchant St-Martin et Caseriste et ab quanau sum territoriis de neuve et du Nord Gignac et Simtane, ont Sancto-Marting et Casanova et a Sepen- en h nuire endroit et que nous espérons triene eum territoriis de frigueso et Si- de lour part pour nous et nos succesmiana ; et adhue credimus et speramus gos sours, de bonno foi et de notre spontanée nobie et nostrie successoribus inferre, bona, votonté, dennons et conoccions à vous et à vos successeurs et à tous les hommes habitant à Viens dans se mement ou qui y habiteront par la suite, à perpétuité, la franchise et immunité de toute exaction, excepté des tailles et chevauchées ; nous dennons et concédons à vous présents et es exuelentir, et donamus et concedique futurs demourant au lieu de Viens qu'il omnéhus, sehie pradictie grassnishe et ne vous soit fait par nous en nes succes-futurisie. Castro de Vientie morantième, seurs aucun tost ni exaction mais voutons seurs aucun tost ni exaction mais voutons

Et donumus et concedimus ut vos et omnes res vestra in omni terra nastra habita et habenda in omni comitatu nostro habito et habendo citra Durentiam et ulberæ ab omni pædagio usatico et leyda et ab omnibue fortiis et teutis et volumus ne ous droits de péage, tare ou legde et vous lons qu'aucun neprenne peur nous péa-fuminibus et susus, ab hominibus de Viens présents et futurs et si quelqu'an Vientio prosentibus et futuris padagia malgré notre presente donation osait en vel usaties seu legdas capere. Et si aliquis re le contraire donation on nostramet cessionem venire que le contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la contraire de la co onem venire quaus fuerit, vel præsumpserit, indignationem nostram incurrere volumus.

Et voulons et concédons que vous et vos biens en toute la terre que nous avons et que nous aurons dans l'étendue de notreComté et de ce'qui pourra s'y adducibus et fluminibus, sint immunes et livières , soyez immunes et affranchis de

Etiam concedimus et eamdem consuctudinom generalem puram concilio de Vientie introduite et approuvée par le conseil de non generalem puram concilio de Vientie introduita et approuvée par le ceaseil cintroductem et appropatam concedimus Viens que et quebqu'um du dit Hou, père, ne aliquis in Castro de Vientie pater mère, ayeul en ayeule, biasyeul en bissen mater, l'auss, avia, processa, pro-sayeule, en autre a admaint, thère, saur, nois et deinneps, freiter vel sever, aussen- enole, palernel eu maternel, mariait sa lus seu patronus; filiam seu neptem, vel fille, nièce, petite, dits en petite mèce preneptem sororis vel fratris filiam in et à tealle promettait del, dennens en matrimante ou consedimus ne definde ou la lonatrice morte en vivante, elle ne martin d'aussens et denseries en seite denseries ce soit shieblic, donante et concesseme ne avenne ou la constrice merte et rivante, elle ne mertue denatore en denatrice, vel vivente puisse de quelque mantire que ce soit adiajus finnéditaten vel bome, mode alique rien reclimer ni précisire duis la suc-poseit venire seu aspirare ; imo si actio- cession ni sur les bians de ce donatour; nem aliquam contre prodictes bibévris et el elle intredusait une active exceptione prodicte consustudinie, fromo- en soit exclue et reponseée par l'excep-

Volume el-parladare.

Volume que de aliquir in Cartro de
Vorten que el quelqu'un au lieu de
Vientie habent domum fancom vel pre-Viens a maisen franche ou pré franc vu
lum francam, sel alias presessiones um autre possession, qu'il les puises domer,
possit vendres, donare, pignorure, vel engager ou altener par quolque titre d'aaliqueois 'alientienis situe aliennes ilénation que ce soit unes unem dress de
absque laudimente et jure laudimés et meleils ni trezain.

llem donnus et concedimuel quod si alignis homo degene nunc vel exiterit, habene ou qui demouverat à l'avenir au dit lleu vi dance, terras, vines, nel alies pesses- y posséde des maiones, terras, vignas ou qui demouverat à l'avenir au dit lleu vi dance, terras, vinnes que alio modo tout autre pesseso, et veut bu vondre alienare coluerit et deinde recedere et alies denner ou alièner de toute autre manière, locis uel civitatibus degere vel vivene ve- pour aller l'abbler en d'autre lieux vilerris vel egerit, pessit hec facere glaque villes, qu'il puisse le luire autre manière, locus uel circitatibus degere vel vivene ve- pour aller l'abbler en d'autre lieux villers, qu'il puisse le luire autre manière, locus uel circitatibus despre vel vivene ve- pour aller l'abbler en d'autre lieux vel leuris vel egerit, pessit hec facere glaque villes, qu'il puisse le luire autre manière, leuris vel gerit, pessit hec facere glaque villes, qu'il puisse le luire autre manière, leuris vel de leuris et accordant à la même.

Le de le conscione et veut sur la conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le conscione de le co

Item donantissist concedimus eidem universitati et hominibus de Vientie prasentibus et futuris jus pulvagierum et beagisents et futuris he dreit de pulvagierum et beagi-

orum.
Gaterium donamus et concedimus prodictis daminabus pracentibus sisfuiuris dits bennes pracentibus sisfuiuris dits bennes pracenties et sutre in ilcunlicentism et facultatem fuciendi et adifi- co et faculté de libre-et bantic um uneutin
candi molendinum et molendina en terri- ou des moulles dans le terribeire de
terric de Viencio et furnes escenaries en Viens, et les fortères douts englisées i
generali et in particulari tempere pastie, et particulièrement en tempe de iposte.
in guébus possint molere et detrisseuri auxquels ils pulsont, et leur détait permis,
fueres cours blade et descenure, mutdems mondre leur bité et auxile un était pe mitre discrete des e ilguerio.

querro condemque in similibus privilegiis et concédant semblables privilèges, fran-franchisiis libertatibus ponendo et insti- chises et libertés.

Aussi concédens la coutume générale tion de ladite cou

boage.

re corum blada et decoquere mutidore- moudre leur bié et cuire en fuire cuire qui facere corum panes pro libite volunte- leur pain à leur volenté et don plaisir et tis corum, et ad corum usum, commodum à leur usuge, commodité et utilité et et utilitatem cosque homines de Vientio losax hommes de Viens de la langt manufaciendo, immunes francos liberos in omni nos frances et quittes de tous droks de laudio et jure laudimii et alias et alio modo lods et autres, abrogeant tout droit coninfrangimus, immunes et francos faciones traire et les rondant Ubres et affranchis visses volumus pront l'et quemadmodum comme le sont nos fidéles hommes et su-suit hamines et subditi nostri de For- jets de Forcalquier.

Et volumnel dictos homines de Vientio Aussi voulons que les dits hommes de uti fruispet gandere passint et unleant Viens jouissent, usent et puissent jouir libertations privilegis et franchisis et des libertés, privilèges, franchises et libertés. dieti homines et subditi nostri de Forcal- mes et sujets de Forcahaite for de Forcahait.

Et post paucos dies ego G. (Garcendo)

Dei gratia ajunitissa. Provincia et Forcalquerii denavi et landavi pradictam
denationem in aivitai Aquensi in mes
esta palatti ibilish prassentibus Cutherin d'Ais et dans notre saile du palais esTrunc baiulo, Joanne de Gardano, Bertant présents Catheria Trunc bailli, Jean
mondo, da Solevius, Petro Massipo, G. de
Trans, Reymondo de Valentia.

Et ed majorem securitatem subsigna.

Et ed majorem securitatem subsigna.

Et pout paucos de valentia.

Et pout peucos ajunad es surance et sotum et debita cultatione facta signa mes lennité, on foijdes présentes neus y avens
autontique aignaui infidem pramissorum, apposé noire sceau authentique.

Et hanc donationem et cessionem feeit La présente donation et cession a été R. Berengari Comes Provincie et Forfatte parkeymond Bérenger, Comte de Procalquerii, testibus prasentibus, ante ecvence et de Forcalquier en sa ville d'Aix
elesiam Pradicatorum civitatis nostra devant! Eglise des Précheurs, le comte sa
aguensis, Cames stabat in bance quodem tant sur un banc de pierre d'où il pouvait
lapideo qua facile auditur eloquium lenerteoflement être entendu; étaient présente
do Antromano, Affant de Tarascone, Petro de Forcalquerie, Michaels Gestone de de Tarascon, Pierre de Forcalquier, Michael
Rossillone, Joanna Tistagrasse de Apta. Genton de Roussillon, Jean Tistagrasse
Petro de Valentia ganterio et multie aliis. d'Apt, Pierre de Valence Gaetier et plusieurs autres. sieurs autres.

#### (Plus bas est écrit:)

Enregistré aux archives du Roy en Provence au registre d'Ecune au feuillet LXIII. Au mois de février 1564, sont les lettres de confirmation du Roy en l'année 1561.

Cette charte contient, on le voit, avec l'organisation de la commune les plus larges immunités.

- 1º Affranchissement de toutes rédevances excepté des tailles et des chevauchées.
- 2º Exemption de tous droits de péages, usages ou leyde dans toute l'étendue des comtés de Provence et de Forcalquier.
  - 3º Exemption de tous droits de lods et trezain.
- 4º Droit de vendre son entier patrimoine et se retirer ailleurs sans contradiction du seigneur, de ses successeurs, ni du bailli.
  - Bo Abandon des droits de pulvérage et du jus boagiorum.
- 6º Droit de bâtir des fours et moulins en franchise de tous lods.

La majeure partie de ces droits sont très connus, même celui de pulvérage. Nous n'en parlerons donc pas, le Jus boagiorum seul semble nécessiter quelques explications que nous emprunterens à Ducange.

Brayian, Broagium, Jus de bovatge. Droit de bovage c'est la taxe qui était imposée à raison de chaque couple de bœufs; impôt mal adroit et des plus regréttables car frappant aussi directement le travail, il portait atteinte au revenu public lui même dans la plus seconde de ses sources, l'agriculture.

Et pourtant les privilèges accordés à la capitale de la Provence, en 1245, par Bantaix, n'en exemptaient pas cette ville.

Il grevait aussi l'Aracex où il était porté à douze deniers. — Il fut aboli seulement, en 1293, au profit des habitants de Barcelonne, avec quelques droits analogues, moyennant le prix important de deux cent mille livrés de bonne monnais de Barcelonne.

La commune de Viens, on le voit, eut un meilleur sort. Elle peut être justement sière d'avoir été, dès cette date, appelée à jouir de privilèges si étendus, et l'histoire de l'émancipation relevera cette mention dans la charte, quelle ne sut pas seulement spentance de la part du seigneur, mais encore que la sidélité et le dévouement des habitants, surent le seul prix mis par lui à tant de saveurs.

Quelques mots restent à ajouter sur les auteurs de la oncession et les évènements au milieu desquels elle sut octroyée.

En 1221, Raymond Brancer, le dernier de la maison de Barcelonne était agé de quinze ans et venait de traverser la période la plus orageuse de sa minorité: Nice, Marseille, Avignon, Arles s'étaient proclamées indépendantes. L'Empereur Fréderic II, jaloux d'ex ercer en Provence une suzeraineté chimérique, secondait les ambitions des barons: forts de cet appui les comtes des Baux s'intitulaient princes d'Orange, roi d'Arles et de Vienne; les vicointes de Marseille s'agitaient; les barons de Castellane suivaient leur exemple, enfin Guillaume de Sabran revendiquait les armes à la main

les droits de la comtesse Alix sur la souveraineté de Forcalquier. Une transaction amiable désarma ce dernier (29 juin 1220), et la guerre des Albigeois, en détournant, pour la querelle du cointe de Toulouse, les plus turbulents, promit à Raymond Berengen quelques jours de trève. Le Comte se hata d'en profiter pour assurer l'existence municipale du plus grand nombre de ses sujets et, en particulier, de la commune de Viens dotée, l'une des premières, de ses remarquables immunités.

On s'explique, par une politique si libérale, que le nom de ce prince soit resté cher aux Provençaux, et comment l'es prit élevé dont il ne cessa de faire preuve, put ménager les quatre alliances royales dont il lui fut donné d'illustrer sa maison.

La comtesse Garsende, sa mère, figure avec lui, dans l'acte de 1221. Elle appartenait à la maison de Forcalquier et avait réuni par son mariage le comté de ce nom à la Provence. La femme, antique esclave, pouvait bien allumer une guerre de Troyes, mais ellerreste en dehors de la vie des peuples, étrangère à tout gouvernement. La femme chrétienne avec la couronne désarma l'oppresseur d'un sourire et signa les chartes de liberté. C'est l'histoire du moyenage; ce fut le rôle de GARSENDE. Elle sut protégér les lettres et voulut reconcilier les esprits irrités par la guerre en favorisant les troubadours. Son appel devait être entendu; aussi, chevaliers et troubadours, s'empressèrent-ils autour d'elle pour rivaliser, dans son palais, de courtoisie et de talent. Entre tous Elias de Bartols sut lui plaire et trouver les plus ingénieux accents pour la chanter. Il voulait pour l'amour d'elle, réunir en lui, les mérites des plus renommés chevaliers, cun tel amant, lui dit-il, serait parfait. Vous ne sauriez manquer de vous aimer à cause de la ressemblance.

Il était bien digne d'une princesse ainsi aimée, de s'intéresser au sort du petit peuple et la part de Garsende tutrice

du jeune comte, fut grande assurément dans les concessions octroyées à Viens.

Est-il bien sur que l'influence des troubadours y soit demeurée complétement etrangère? Il suffirait, pour affirmer cette influence, de nommer CADENET et, surtout, Bon-FACE de CASTELLANE et notre Comte R. BERENGER lui même, l'un et l'autre aussi connus dans l'histoire de la gaye-science que populaires dans le souvenir des communes dont ils furent les fondateurs.

Sur l'invitation de M. le Président, M. l'abbé Rose résume en traits rapides les belles pages qu'il a écrites dans ses Etudes historiques touchant la réception et le séjour de la reine Marie de Blois à Apt et son passage à Viens. Le dévouement de la ville d'Apt, dit-il, à la maison d'Anjou était trop connu de la Régente pour qu'elle l'oubliat dans ses visites aux villes de Provence. Aussi la fille de JEANNE la bien aimée y fût elle accueillie avec un enthousiasme difficile à décrire. Partie d'Avignon avec son royal pupille, à la fin de janvier 1386, elle fit son entrée solennelle à Apt, le 29 de ce mois, accompagnée d'une cour brillante et nombreuse de seigneurs et de dames d'honneur de Provence. Un magnifique cortège, à la tête duquel se montrait l'évêque VINTIMILLE, était allé à la rencontre des illustres visiteurs jusqu'au Pont-Julien. Le jeune âge du roi et les graces de Marie excitèrent l'enthousiasme des Aptésiens qui, dans l'excès de leur joie, dépensèrent, en brillantes fêtes, des sommes énormes. Pendant tout le temps que la ville d'Apt posseda ses souverains hôtes, elle s'anima d'un éclat inaccoutumé. Des députations venues de tous les points de la Provence s'y succèdaient sans interruption, et toutes trouvaient auprès de leur Reine le plus gracieux accueil. Enfin, après un sejour de six mois, pendant lequel elle rendit plusieurs ordonnances dont le souvenir s'est perpétué comme un témoignage de son amour pour ses peuples, Marie jugea utile

à la cause de visiter successivement Viens, Ceyreste, Forcalquier, Sisteron, Manosque et Pertuis, prétant une oreisse bienveillante aux doléances de ses sujets, resonant les abus, adoucissant la dure condition des Juis, octroyant des privilèges, et recevant partout sur son passage des témoiguages de la plus vivé sympathie.

M. l'abbé Rost regiette que les terrains contemporains aient négligé d'enregistrer ce qui se passail sous leurs yeux, ou du moins qu'ils n'aient qu'effleure cette phase si remarquable des annales du pays. L'auditoire regiette fui-même que l'honorable narrateur croie devoir s'en teuir à une esquisse animée d'un sujet si intéressant et qu'il a si habilement traité par écrit.

M. l'avocat Sermano accompagne ce récit de quelques details tirés du livre même de M. l'abbé Ross.

Un membre du butesti saisant tentarquer que la 800 question du programme n'à pas eté trasse "M. Valene-Martin s'applaudit de cet oubli, au moins quant à la seconde partie: Quelle est la véritible priographé de la langue provençale? Cette question lui à partifictempestive aujour-d'hui. Toutesois, ne voulant pas rétarder la clottifé d'une session déjà prolongée au dest destimités indiquées, il désere au desir de M. le Président en déposant sur le bureau une note ainsi conqué:

S'étonnerait-on que la langue proventale, dans les cris d'amour et de liberte qu'elle à jetes de lois en loin comme pour interrompre la prescription de ses droits, n'ait pas été une dans son orthographe? Il serait bien plus étonnant qu'il n'en fût pas ainsi d'une langue que les vainqueurs avaient dévouée à la proscription et qui était demeurée, en consequence, sans règles et sans contrôle depuis plusieurs siècles. La 8<sup>me</sup> question semble avoir pour but de provoquer ces règles et ce contrôle. Mais, Messieurs, nous assistons au

glorieux réveil de cette bien aimée langue que l'on affectait de regarder comme morte et à jamais ensevelie dans les sarcophages de nos derniers troubadours. Et c'est au génie patriotique de quelques enfants de notre Provence que nous devous cette ressurrection ou plutôt cette réhabilitation. La France entière a admiré leurs œuvres, la faveur publique a sanctionné les règles qu'ils avaient adoptées, vous le savez tous. Bien plus, une ville intelligente a en la noble initiative d'ouvrir un concours de poésie provençale, et elle a composé le tribunal de ses jeux storaux de cette même pleïade de poètes. En bien! Dans cette même ville, et en présence de cet aréopage, dont le jugement en dernier ressort a été si religieusement entendu hier et si unanimement applaudi, nous ne mettons pas en question l'orthographe de la langue provençale. Nous ne jugerous pas nos juges en Gay-Saber. Quelle autorité leur opposerions-nous? Vous le comprenez, Massieurs, l'académie provençale est désormais là , là sont la lei et les prophètes.

M. le Président remerciant ensuite toutes les personnes qui se sont activement livrées aux travaux des assises scientifiques soit en prenant part aux discussions, soit en faisant d'intéressantes communications, témoigne combien il serait heureux de se retrouver dans de futures réunions semblables avec les mêmes hommes si capables de concourir beaucoup à leurs succès.

Dans cette espérance, il prononce avec moins de regrets la clôture de la session.

Supplied to the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of the supplied of th

# Congrès de la Société française d'Archéologie, 'A Apt (Vaucluse).

# Séance du 15 septembre 1862.

Présidence de M. VALERE-MARTIN, Inspecteur des monuments historiques pour le département de Vaucluse.

La séance s'ouvre à trois heures précises. Sur l'invitation de M. le Gommandeur P.-M. Roux, de Marseille, Inspecteur divisionnaine de la Société française d'Archéologie, Président des Assises scientifiques du Sud-Est, M. Valère-Martin, Inspecteur départemental, occupe le fauteuil de la Présidence.

Siégent au bureau MM. P.-M. Roux, Valère-Martin, de Bentuc-Panueus, Inspecteur divisionnaire.

M Ligur DE MASTRYME, avocat, remplit les fonctions de Secrétaire.

Sont déposées sur le bureau diverses brochures pour être offertes au Congrès, savoir, au nom de M. de Caumont:

- 1º Inauguration de la liste des compagnons de Guillaune à la conquête de l'Angleterre.
- 3º Résumé d'une conférence sur l'architecture militaire de la Loire.
- 3º Petite rectification à un discours du 21 novembre 1861 de M. le Sénateur Amedée Thierry.
- 4º Réponse aux questions d'organisation académique, posées en 1860.

Au nom de M. Bentuc-l'enussis

- 1º, Eloge de Bonirace, avocat, au parlement de Provence.
- 2º Notice sur la vie et les œuvres de Gustave Rambot.

les distractions poésies.

M. TALON, d'Aix, avocat, Inspecteur pour les Bouches-du-Rhône, a été rétenu par les affaires du Palais; il avait préparé un travail malheureusement non écrit sur l'origine des droits du St-Siège. M. Eysenic St-Marcel, juge d'instruction à Fercalquier et Inspecteur départemental des Basses-Alpes, s'excuse aussi de n'avoir pu assister au Congrès.

En ouvrant la séance M. Valère-Martin s'exprime en ces termes:

#### Mesdames et Messieurs,

Je suis d'autant plus confus de l'honneur que me défére notre estimable et savant Président que, par l'effet d'un mal entendu et de circonstances indépendantes sans doute de la volonté des organisateurs, il ne m'a pas été pessible d'apporter à nos réunions la part de travail qui semblait m'incomber.

En esset, je n'at pu que jeter un coup d'est rapide, eu tout au moins bien insussisant, sur les questions du programme auquel ma qualité m'appelait à conceurir. Les reste, la présence des hommes si éminents de seveir et de mérite que je vois autour de moi me sait espérer, Mostèrmes et Messieurs, que vous me pardonneres volcatiers d'être arrivé les mains vides au sein d'une si brillante assemblée ou, si j'occupe par obéissance la première place, je ne devrais occuper que la dernière, je le sais bien.

Sur la XV question du programme: De la concathédralité de l'église de Forcalquier, la parole est donnée à M. de Bealuc-Perussis.

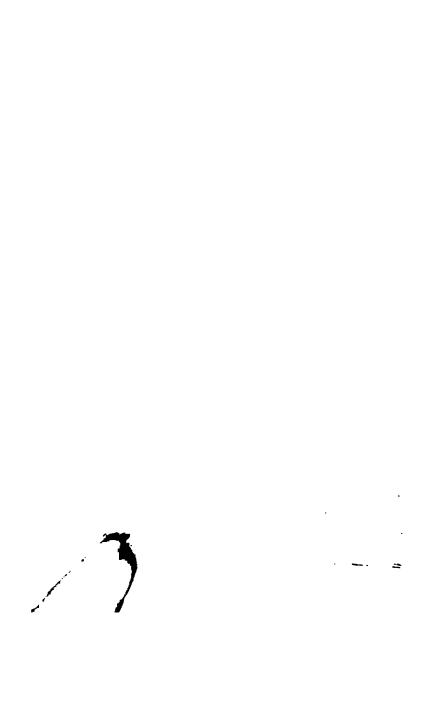
# Messieurs,

Une querelle de clocher (c'est le cas où jamais de lui donner ce nom) divisa, pendant huit siècles, Forcalquier, la capitale altière de la Haute-Provence, et Sisteron, l'antique siège épiscopal de cette contrée. Fières, l'une de ses comtes par la grâce de Dieu, qui régnaient du Mont Genèvre au Rhône, l'autre de ses Eveques, dont les centres de Forcalquier étaient, bon gré mai gré, les diocésains, tes deux villes luttèrent sans relache pour conserver infacts, la prémière son vaste ressort judiciaire, dernièr vestige de set droits de cité souveraine, la seconde sa suprématie réligieure

qui datait pour le moins du cinquième siècle. Sisteron' voulait une Cour de justice indépendante de celle de Forcalquier; Forcalquier voulait que son église partageat avec celle de Sisteron les priviléges de la cathédralité. Je n'ai par à dire ici les efforts longs et acharnés à l'aide desquels, après des déceptions qui ne les découragèrent jamais, les Sisteroneis obtinrent enfin, en 1640, d'être détachés de la juridiction de Forcalquier, et de posséder une sénéchaussée.

J'aime mieux fixer votre attention, Messieurs, sur la lutte bien autrement intéressante et dont aucun historien, que je sache, n'a raconté les phases, qui valut à l'église St-Mary de Forcalquier le titre exceptionnel et incontesté de concathédrale. Il me faudra, pour cela, remonter un peu avant dans les tenèbres de notre histoire provençale; mais pour ne pas abserber les trop courts instants du Congrès, je presserai ma marche, j'enjamberai les aunées, je laisserai de côté les épisodes et les accidents de la route, ét je vous conduirai rapidement, je l'espère, du X\* au XVIII\* siècle.

C'est au X<sup>e</sup> sièclé, en effet, que se place l'origine de notre église St-Mary. A cette époque, un four à chaux (furnus calcarius) venait d'être transformé en château par les cadets de la maison d'Urzel; bientôt le château devint ville; la ville, capitale; et les Evêques de Sisteron, à la fois fiers et épouvantés de cette puissance presque royale qui venait d'éclore dans leur diocèse, ne crurent pouvoir mieux faire que de confondre, dans une fraternelle union, l'église vieille de six siècles, qu'ils gouvernaient, et celle que venaient de bâtir les nouveaux comtes. Mu, à coup sur, par ce sentiment, l'Evêque Francon créa, dans chacune de ces églises, un chapitre composé de seize chanoines, et leur donna, à l'un et à l'autre, une juridiction commune et des revenus indivis, si bien que, pour employer l'expression d'un de ses successeurs, les deux églises n'en firent qu'une;



priviléges ave. la leur. Aussi, l'Evêque Bertrand, dans une charte de l'an 1170, à laquelle nous avons emprunté tout l'historique qui précède, ne fait-il aucune difficulté de dire que chacune des deux églises est cathédrale et a été tenue pour siège épiscopal par ses prédécesseurs, cum utraque sit cathedralis et prosede episcopali habita ab, antecessoribus meis Je relève soigneusement ce mot qui, pour la première fois, se dégage des obscurités qui enveloppent mon sujet, et qui prouve que la dignité dont parlait Adrien IV, en 1135, était aux yeux même des Evêques du diocèse, la cathédralité. La charte de Bertrand, au surplus, décide que les Evêques ne pourront, sans le consentement du chapitre de Forcalquier, faire aucune aliénation de leurs biens ni aucun des actes qui exigent l'approbation du chapitre de Sisteron ; car, dit-il, ils avaient tout cela en commun quand ils ne formaient qu'une même église.

Ces concessions successives, depuis la charte de GÉRARD jusqu'à celle de BERTRAND, furent, peu d'années après, approuvées par Alexandre III, qui défendit de restreindre ou de troubler l'exercice des priviléges dont jouissait le chapitre de Forcalquier. Nul, en effet, ne les troubla durant les premiers temps. Mais, bientot s'ouvrit entre les deux chapitres, cette guerre sans fin, qui, vraisemblablement. durerait encore, si la Révolution n'avait, d'un terrible coup, renversé les deux adversaires, ou si le concordat les eut ressuscités. Une hostilité sourde grondait depuis longtemps, lorsque la vacance du siège la fit éclater en 1241. Les chanoines de Sisteron, au mépris des bulles papales où ce droit était écrit en toutes lettres, contestèrent à ceux de Forcalquier toute participation à l'élection des Evêques. Une sentence rendue par l'Archevêque d'Aix maintint l'église de Forcalquier en possession de ses prérogatives; portée ensuite, au pétitoire, devant l'Archevêque de Vienne, l'instance se dénoua, en décembre de l'année suivante, par la condamnation du chapitre de Sisteron. Un appel au Pape ne fut pas plus heureux pour lui : l'Evêque du diocèse, depuis Cardinal d'Ostie, à qui le jugement du démêlé fait commis, confirma, le 2 décembre 1249, les titres de l'église St-Mary.

Cette décision, que CLEMENT V devait bientet appuyer d'une nouvelle bulle, amena, pour quelque temps, la paix entre les contendants. En 1277 et 1310, je vois les deux chapitres s'unir pour l'élection du prévôt de Riez et de Raymond d'Oppeds. En 1365, au concile d'Apt, où trois provinces se donnent rendez-vous, un député de Forcalquier prend séance, en sa qualité de chanoine d'une cathédrale, et ce n'est pas sans en éprouver quelque reconnaissance, que je vois l'église de Forcalquier trouver, ici même, la sanction la plus solennelle de ses privileges. Pourquoi. d'ailleurs, ne le dirais-je pas en passant et puisque l'eccasion s'en présente, parmi toutes les villes qu'embrassait l'ancien comté de Forcalquier, et qui successivement se détechérent de la juridiction, Apt est la seule qui lui soit: restée unie jusqu'à la résonte révolutionnaire du royaume. et ces deux villes, bien que séparces aujourd'hui, par les caprices d'une carte de France découpée à l'aventure. n'en sont pas moins restées sœurs et jumelles. Peut-être. à ce titre me pardonnera-t-on les détails arides et les dates dont je dois, pour être complet, hérisser la suite de ce travail.

Encore une charte épiscopale et une dernière bulle du St-Siège, et j'en aurai fini, d'ailleurs, avec les titres de l'église de Forcalquier. Jusqu'ici, nous l'avons remarqué, la cathédrale existe en fait; mais le titre de cathédrale n'a jamais été octroyé nommément et canoniquement à notre église. De là, les contestations dont j'ai parlé. Les monuments qui vont suivre semblent avoir voulu trancher définitivement la question, et concilier les exigences des dans

parties, en créant, pour cette situation exceptionnelle, une appellation exceptionnelle aussi. Désormais, si ce n'est une seule fois, à l'élection de Raymond Talon, (si en 1436 et non 1399 ) l'église de Forcalquier ne sera plus, comme dans la charte de Bertrand ou comme au concile d'Apt. appelée cathédrale, elle prendra le titre plus modeste, mais qui du moins ne pourra lui être contesté, de concathédrale. C'est, en effet, le nom qui, d'après une charte de l'Evèque Resert, en date de 1423, lui aurait été donné comme conséquence da dame inbrement des deux chapitres (primo erat una cum ecclesià sistaricensi, et secundo per se dicta est concathedratis habens proposituram) et c'est celui que l'intitulé de cette même charte lui donne pour la promière sois officiellement : au chapitre de notre conoathédrale Si-Mary de Forcalquier. Cette charte. confirmative des précédentes, sut approuvée, le 17 août de la même année, par le chapitre de Sisteron, réuni, il est vrai, au nombre fort pau imposant de cinq chanoines ; prévot compris, et enfin, au siécle suivant par une bulle de Léon X, qui ratifia les prérogatives accordées par Robert à l'église concathédrale de Forcalquier, cum ulraque sit concathedralis et pro sede episcopuli habita. Notons que, dans cette pièce, qui est la dernière émanée du St-Siège sur cette question. l'église de Sisteron est appelée concathédrale à l'instar de celle de Forcalquier. Le droit et le bon sens le voulaient ainsi: là où une chose est partagée, nul ne s'en peut dire le mattre exclusif; de deux copropriétaires, de deax cohéritiers, al l'un nil'autre ne peut se donner, à lui tout seul, le titre d'héritier ou de propriétaire de l'objet possédé en commun; de même, si la cathédralité appartient à deux églises, l'une ne peut se qualifier autrement que concathédrale, sans nier par la même, les droits de l'autrés Mais ni cette logique ni l'autorité souveraine du Pontise ne purent décider les chanoines de Sisteron à se contenter du

titre que Léon X leur donnait, et ils allèrent même, comme je vais le dire, jusqu'à le refuser au chapitre St-Mary.

Déjà, en 1492, la querelle du treizième siècle était sortie une première sois de ses cendres. Le chapitre de Sisteron, sans y mettre plus de formes, avait procédé sans y appeler celui de Forcalquier, à l'élection de l'Evéque. Sur la plainte de la concathédrale de Forcalquier, un débat s'ouvrit; il se termina par une transaction scellée des deux sceaux qui maintenait, en faveur des chanoines de St-Mary, le droit d'opiner pour l'élection des Evêques, des vicaires généraux officiaux et des bailes ou châtelains des possessions épiscopales, pendant la vacance du siège. Cette transaction fut exécutée, en ce qui concernait l'élection des Evèques, jusqu'au concordat qui enleva aux chapitres le droit de nomination. Elle le fut aussi, pour la création. des vicaires généraux et autres officiers sede vacante, en 1492 et 1581. Mais, en 1592, juste un siècle après la transaction qui condamnait cette prétention, les chanoines de Sisteron élirent, à l'exclusion de ceux de Forcalquier, un vicaire capitulaire, une décision du parlement les y avait autorisés; peu après un arrêt conventionnel révoqua le premier et proclama une fois de plus les droits de l'église St-Mary.

Un autre arrêt de 1634, qui défendait à l'Evêque d'exercer sa juridiction ailleurs qu'à Sisteron, se brisa à son tour devant les titres produits par Forcalquier constatant que dès 1451 la justice épiscopale avait été rendue dans cette ville, et la Cour mieux informée, permit, le 31 mai 1645, à l'ordinaire de Sisteron, d'établir un vicaire général et official au siège de chacune des deux cathédrales.

Bientôt, par testament du 12 août 1646, Toussaint de GLANDEVÉS, enchérissant sur les libérales concessions de ses prédécesseurs, partagea sa chapelle entre les deux églises. De toutes les faveurs accordées jusqu'alors à celle de Formalquier, aucune encore n'avait eu une signification aussi

explicite; car on sait que le droit canon attribuait à la cathédrale, épouse de l'Evêque, tout le mobilier de sa chapelle. Ce fut le signal d'une nouvelle levée de bouclier: à peine le testament fut-il ouvert que le chapitre de Sisteron, dépité, procéda seul, à l'élection du vicaire général capitulaire; celui de Forcalquier en fit autant de son côté; une sentence du métropolitain, en date du 9 avril 1647, leur ordonna, comme toujours, de voter ensemble, et rétablit l'ordre alternatif des Synodes dans les deux villes, que le chapitre de Sisteron avait également troublé.

La mort de Monseigneur d'Arbaud - Barcemont, vingt ans après, donna lieu à de nouvelles contestations, non pour la nomination du vicaire général, qui fut élu en forme, et qui choisit à son tour le vicaire général du bas diocèse, mais pour une matière beaucoup plus délicate. Monseigneur d'Arbaud était mort dans sa principauté de Lurs, résidence habituelle des Evêques de Sisteron, siège de ' leur petit-séminaire, situé dans le ressort du chapitre de Forcalquier; on l'avait enseveli dans la chapelle d'un couvent de Recollets du voisinage; il y reposait dans la paix de Dieu et nul ne voyait là la source d'un procès, quand les chanoines de Sisteron, ne voulant pas que l'église rivale possédat dans son district les dépouilles du prélat, s'avisèrent de demander au parlement la translation de ses restes dans leur église. A son tour, Forcalquier émit la même prétention, et réclama la moitié des droits de chappe, chapelle, habits, bonnets et anniversaires que Sisteron revendiquait à son exclusion. Les consuls des deux villes interviprent au proces ; l'affaire fut plaidée à Aix pendant quatre audiences; l'avocat de Sisteron chercha à établir qu'un Evêque qui aurait deux cathédrales serait, aux termes des canons, coupable ni plus ni moins, du crime de poligamie; que Forcalquier n'ayant jamais été appelé civitas, mais seulement castrum ou villa, n'avait pas la qualité requise par la doctrine pour posséder une cathédrale : que dans le

dé

na do

T:

signatures papales octroyées à l'église de Forcalquier, le titre de concathédrale ne lui était jamais donné sans être suivi du nom du Saint-titulaire, à la différence des cathédrales, pour lesquelles le nom du titulaire n'est jamais exprimé; à quoi le désenseur des adversaires répondait que les Evéques de Besançon, d'Aire, de Saragosse, de Castres n'étaient pas moins polygames que celui de Sisteron, nuisqu'ils avaient deux cathédrales; que si Forcalquier n'avait pas le titre de civilas. Sisteron n'avait, dans le martyrologe romain, que celui de paque; et qu'enfin tous les arguments de fait invoqués contre les hulles des souverains-pontifs devaient céder devant leur autorité. La Cour nom na un commissaire pour our plus amplement les parties; mais, sur ces entrefaites, l'affaire fut, pour cause de suspicion légitime, évoquée au parlement de Grenoble, qui, au hout de dix ads, le 30 mars 1676, maintint l'église de St-Vary dans sa qualification de concathé Irale, avec participation à l'élection des vicaires-généraux, à la tenue des synodes, à la distribution du St-Chrème, à l'autorisation des atiénations diocèsaines, confirma l'établissement d'un grand-vicaire local, pour la juridiction grâcieuse seulement, décida que les restes de Monseigneur d'Arbaud ne seraient point exhumés. mais qu'à l'avenir les Evêques seraient ensevelis à Sisteron. à moins qu'ils ne vinssent à décèder à Forcalquier, et répartit les droits de chapelle et autres entre les deux parties, dans la proportion de 3/4 pour Sisteron et d'un quart pour Forcelquier.

Cet arrêt, Messieurs, termine, si je ne me trompe, le série des longs procès que j'ai voulu dérouler devant vous. La rivalité continua longtemps encore, mais elle ne se manifesta plus que par des démèlés moins solennels. Aus jourd'hui ces luttes d'un autro régime ne sont plus qu'un souvenir; c'est à paine si les habitants des deux villes déchues our parlé de l'ancienne splendeur de leurs modeantes paroisses d'aujourd'hui. Nul ne seit à Forcelquier avant

quel orgueil le chapitre de cette ville envoya en 1585 son député au concile d'Aix, avec quels transports de reconnaissance il enregistra, en 1667, les provisions royales qui donnaient à Massire Georges Girard la première chanoinée vacante, ensuite de l'indult pour le joyeux avènement, avec quelle tristesse nos pères virent s'acheminer vers l'exil le dernier prévot de St-Mary. Et pourtant cette fierté pieuse, cet héréditaire amour d'un clocher modeste, ce dévoument aux traditions de l'église et de la commune, en un mot, ces vieux principes de liberté et d'indépendance municipales qui animaient les générations d'autrefois, tout cela ne valait-il pas ce niveau désespérant qui a supprimé communes, franchises, traditions, esprit de famille, amour vrai des libertés publiques? Et, en présence des froides et décevantes idéas modernes, ne peut-on, avec quelque droit. se prendre à regretter, même avec leurs excès, ges luttes que du moins fortifiaient dans les âmes les généreuses ardeurs et toutes les sincérités d'un patriotisme qui n'est plus?

La parole est donnée à M. Legien de Mesteyne sur la XIHE question :

Origine des droits du Saint-Siège sur le Comtat. Messieurs

Les malheureux troubles des Albigeois qui furent le tombeau de la nationalité méridionale, entrainèrent comme l'une de leurs premières conséquences le démembrement du marquisat de Provence au profit du Saint-Siège.

La cession de ce territoire fut considérée à la fois comme une garautie de la soumission du comte de Toulouse, et comme une juste indemnité des frais de la guerre et des négociations entreprises par la papauté pour la défense de la foi et du patrimoine des églises. Ce point ne sérait jamais devenu peut-être l'objet d'une controverse historique sans les mésintelligences survenues cinq siècles plus tard entre la Cour de France et la Papauté. C'est à cette date; en St-Siège des droits résultant du traité de Paris et il importe de s'éclairer sur ce point. On peut remarquer tout d'aberd que les défenseurs de ce système ne peuvent invoquer un texte précis contenant la rénonciation de la papauté. Il n'y a pas même accord entre eux sur le pontife qui aurait consenti cette remise, les uns faisant avec Boucas honneur de cette générosité à Innocent IV, tandis que d'autres l'attribuent, avec autant de motifs à peu près, à Gratcoire IX.

Il est vrai que RAYMOND VII s'efforça d'obtenir de Rome la remise de cette riche province, vrai encore que St-Leus daigna lui même solliciter en sa saveur et que joignant l'exemple aux paroles, il voulut rendre au comte quelques unes des terres cédées par le traité de Paris à la France, de même qu'il renonça en favour du roi d'Angleterre à des possessions importantes que par la délicatesse de conscience il ne croyait pas devoir retenir. Mais il parait cettain que le roi demanda cet abandon comme une faveur et non comme un droit, et plus certain encore qu'il ne put pas l'obtenir. La réponse de la papauté fort polie et très diplomatique en la forme, n'en conclut pas moins à un refus nettement formulé. Ce refus explique comment le comte de Toulouse s'adressa à Frederic II, l'adversaire perpétuel du St-Siège, pour lui demander l'investiture du Venaissin. L'empereur s'empressa de la lui accorder; mais il n'en sut tenu aucun compte à Rome, et le légat Pierre de Colonieu recut l'ordre d'excommunier quiconque tenterait de s'emparer du comté. Le comte de Toulouse aurait récouru de nouveau à l'empereur qui cette fois envoys un lirutenant, Taurello de Strata, avec ordre d'empleyer la force au besoin pour rétablir le jeune RAYMOND. Toutes les places à l'exception de Mornas, ouvrirent leurs portes. Le St-Siège, cependant, paraissait si peu avoir consenti, que, à cette date, en janvier 1236, l'archeveque de Vienne en qualité de légat excommunia les généraux de l'empereur et

du comte. « Qui terram Venaissini detinent injuste per violentiam occupatam. » Voilà qui ressemble peu à un acquiescement.

Sans doute, RAYMOND rentra en grâce avec l'Eglise et put même rendre de signalés services à la papouté, mais on ne voit pas qu'il en ait jamais obtenu une rénonciation quelconque au traité de Paris. Il est à remarquer aussi que, si, pendant près d'un an, le comte négocio un traité de paix entre Fréderic II et le St-Siège (1243), ce fut en qualité d'ambassedent de Fréderic et non d'Innocent IV. Après RAYMOND, le comte de Poitiers, son gendre, posséda encore le Venaissin, mais toujours de la même manière, c'est-à-dire sans ratification expresse de la Cour de Rome.

Le pape put bien toléver une sorte de jouissance viagère de la part du comte et de sa fille, sans renencer par la à des droits sérieusement acquis. C'est ainsi, par une récompense personnelle, qu'il aurait reconnu des services tout personnels aussi du comte de Toulouse; et comment ce dernier ne s'en serait-il pas cententé, lorsqu'il ne lui restait après sa fille aucun héritier direct? Aussi voyons nous, aussitôt après la mort de Jeanne, Gregoire X se hater de réclainer le Venaissin du 10i de France qui venait de l'occuper. Après de longues négociations, Philippe le Hardy se rendit aux instances du St-Siège et sembla lui conférer un nouveau titre sur cette province en ratifiant l'ancien (1274).

On a objecté que Paul pre ne possédant pes régulièrement ce comté, n'avait pu céder au Pape des droits qu'il n'avait pas lui-même.

Ne pourrait-on pas répondre que le roi de France possédant seul et prétendant seul posséder le Venaissin, il eut été difficile de s'adresser à quelqu'un autre pour le réclamer? Sismond invoque ici contre le roi le testament de Jeanne en faveur de la maison d'Anjon. Mais ce titré plus ou moins valable vient se heurter contre l'arrêt du parlement (1274) en vertu duquel toute la succession était dévolue au roi. Qu'importe donc que d'autres eussent des titres quand personne autre n'en faisait valoir? Si la maison d'Anjou en particulier avait quelques droits, elle ne songea certes jamais à les invoquer et la Cour de France du Chef de cette maison s'en avisa bien tard après elle.

Opposerait-on avec plus de fondement de vagues réserves de droits sur Avignon et le Comtat, contenues dans quelques actes de la royauté? Il ne le parait pas, ces réserves n'étant pas suffisamment définies. Les restrictions dont on parle, pourraient fort bien s'appliquer à cette propriété du Rhône, objet d'interminables débats. Le roi ne cessa de revendiquer les deux rives du fleuve bien avant l'arrêt du conseil de 1726, et l'on sait ce fait de l'un de ses officiers au XVIIIe siècle, qui, à la faveur d'un débordement du Rhône, s'avança en bâteau jusqu'au milieu de la ville pour marquer aux armes de France la limite de l'inondation, comme étant celle du domaine même du roi. De si humbles détails ont encore leur signification en histoire; ils peuvent aider à reconnaitre les tendances, à préciser une situation : lorsque la couronne a pu avoir des droits, le cabinet de Versailles ou du Louvre sut toujours les proclamer assez haut.

Or, de réclamation précise touchant les droits sur le Venaissin on n'en peut trouver aucune antérieure à 1663.

C'était à l'occasion de l'insulte faite par la garde Corse au duc de Crequi. On sait qu'elles furent les exigences du grand roi, de ce nombre se trouva la revendication du Venaissin. Le parlement de Provence en fut saisi; par trois fois on mit en délibération la demande. Mais le roi devait avoir raison, c'est par défaut que l'on procédait (26 juillet 1663).

En exécution de l'arrêt rendu, il fut pris militairement possession du Comtat, et pourtant Louis XIV s'empressa

d'évacuer cette terre aussitôt après les satisfactions ob-

De nouveaux démèlés ayant surgi entre les deux cours, en 1688, une nouvelle occupation fut décidée qui se termina comme la première. Enfin, Louis XIV ayant éprouvé à son tour des mécontentements de la part du St-Siége, l'arrêt du parlement fut exhumé du greffe, une troisième occupation, décidée, et, le 11 juin 1768, le procureur général du roi, de RIPPERT-MONCLAR, seigneur de St-Saturnin d'Apt, assisté de l'intendant de la Provence, de la Tour, procéda à la cérémonie de la prise de possession.

Cette dernière occupation s'était prolongée six années lorsque les lettres patentes du roi du 10 avril 1774 vinrent y mettre un terme précisément cinq siècles aprés la rénonciation de Philippe le Hardy.

Il nous semble que ces actes si multiples et si solennels à la fois sont une suite naturelle les uns des autres et qu'ils s'enchainent étroitement.

La royauté française avait trop d'intérêt à supprimer l'enclave génante du Venaissin, pour ne pas l'avoir fait de meilleure heure si elle n'avait pas eu à compter avec les droits les plus sérieusement établis, si elle ne s'était pas regardée comme personnellement garantie de l'acte de St-Louis, comme de celui de Philippe III.

Les rois de France, en héritant des anciens comtes, n'a-vaient pas répudié les obligations de Philippe et c'est dans tous les cas une étrange position que leur faisaient les publicistes du dernier siècle lorsqu'ils les conviaient, pour réclamer l'héritage incertain de ces comtes, à accuser d'usurpation et de mauvaise foi un des rois leur prédécesseur.

Cet aperçu bien imparfait, sans doute, semble permettre d'affirmer la légitimité d'une domination six fois séculaire à laquelle un traité réciproquement consenti pouvait seul mettre fin dans l'avenir.

# Première séance du 16 septembre 1862.

Présidence de M le Commandeur P.-M. Roux, Inspecteur divisionnaire, Président des Assises.

La Séance est ouverte à 9 heures.

Sont invités à prendre place au bureau MM. le Comte de Pontbriant, sous-Préfet d'Apt, le Président Guillibert, Valère-Martin, Inspecteur départemental pour Vaucluse; de Berluc-Perussis Inspecteur divisionnaire, Jules Courtet, d'Avon de Sie-Colombe, Président du Comice agricole d'Apt. M. Legier de Mesteyne, avocat, remplit les fonctions de Secrétaire.

Le Procès-Verbal de la dernière séance est lu et adopté. La parole est donnée à M. Countet pour la lecture d'un mémoire sur la XIII question De l'origine des droits du S'-Siège sur le Comtat.

Vous savez, Messieurs, que la ville d'Avignon eut le glorieux privilège de résister au roi de France Louis VIII et à toute son armée, du 10 juin au 12 septembre 1226; vous savez aussi quels furent les tristes résultats d'une capitulation devenue inévitable. D'un seul coup, la commune avignonnaise se trouva cruellement frappée dans ses richesses, son orgueil, ses espérances et sa liberté. Son abaissement fut le prélude de celui du malheureux Comte de Toulouse.

Le Jeudi-Saint 12 avril 1229, au parvis de notre Dame. Le vieux RAYMOND presque dépouillé, cédait encore à perpétuité à l'Église romaine, entre les mains du légat, les pays et domaines qu'il possédait au-dela du Rhône, dans l'Empire (c'est-à-dire, le marquisat de Provence). Les droits de l'Empire étaient oubliés, bien que le pape Honorius eut promis de les respecter par sa lettre du 22 novembre 1226. Pour s'assurer la possession de ce grand domaine et se créef un appui dans le pays, le pape ne garda pour lui que le

Comtat Venaissin et disposa du reste, 76 châteaux environ, en faveur d'Ayma de Poitiers, Comte de Valentinois, à qui îl le donna en fies, sous la condition de servir l'Eglise dans le Comté Venaissin, avec 100 Chevaliers et 400 Fantassins. Et cependant, en 1234, le pape Gregoire IX le rendit au jeune Raymond! Quel fut le motif de cette restitution?

Les uns, comme LACHAISE (histoire de S'-Louis 1. 3. 4.13) pensent que pour que le pape rendit le marquisat, bien que par le traité de Paris la cession ne fût ni conditionnelle, ni limitée, il fallait qu'il y eut quelque article secret, qui n'est pas venu jusqu'à nous.

D'autres pensent qu'elle pût être la conséquence des lettres écrites par la Reine Blanche et son fils, en 1232 et 1234.

La lecture de ces lettres prouverait que l'occupation du St-Siège n'était que temporelle et subordonnée à l'extinction de l'hérésie. Il est vrai qu'une des raisons de St-Louis, pour engager le pape à cette restitution, c'était que Raynond n'avait qu'une fille qui devait épouser son frère; et qu'obliger Raynond, c'était s'obliger lui-même. Ceci attenue un peu le mérite de celui qui fut le saint Roi l

Quoiqu'il en soit, le marquisat fut rendu à RAYMOND. Une foule d'actes sont là pour attester la prise de possession du malheureux prince. Il est permis de croire que le pontife ne voulut pas abuser de la cruelle position du Comte de Toulouse et qu'il était bien aise de reconnaître le service que venait de lui rendre l'épée de RAYMOND. GREGOIRE chassé une seconde fois de Rome, avait eu recours au bras du Comte de Toulouse, à qui l'Empereur, dans une entrevue à Montefiascone, avait donné l'investiture du marquisat.

Ainsi, voilà donc, en 1234, Raymond investi de nouveau du Comtat Venaissin par le pape et par l'empereur. A sa mort, en 1249, sa fille Jeanne le transmit à son mari, Alphonse de Poitiers, Comte de Toulouse, frere de Louis IX. Ils moururent tous les deux en 1270. Mais l'année meme de sa mort

la Comtesse Jeanne, dernier rejeton de la maison de Saint-Gilles, avait légué le Comtat à son beau-frère Charles, Comte de Provence et à ses enfants nés de Béatrix, sauf les châteaux de Bonnieux et de Cabrière légués à Guillaume de Narbonne, la ville de l'Isle, léguée à Gaucerande et celle de Cavaillon à Marguerite, sœur de ce même vicomte.

Afin de pouvoir soutenir que l'Eglise, dans la restitution de 1234, s'était reservé le droit de retour, on n'a rien trouvé de mieux que de supposer le testament. A l'époque on fit mieux: on le cassa. A peine débarqué, le fils de St-Louis, en qualité d'héritier d'Alphonse de Poitiers, son oncle, fait prendre possession du Languedoc par le sénéchal de Carcassonne et du Comtat Venaissin par Florent de Varenne, Amiral de France, lequel reçut l'hommage du Comte de Valentinois, pour ce qu'il possédait dans le marquisat, sous la mouvance du Comte de Toulouse (1271). Vraiment c'était méconnaître la foi des traités et les dernières volontes de la Comtesse Jeanne, mais les lois durent se taire devant l'indélicatesse du jeune monarque. L'héritier de St-Louis débuta par un vol, c'est le seul acte qui justifie son surnom de hardi.

PHILIPPE III garda ce pays moins longtemps encore que son oncle. Le Comte Alphonse en a joui 20 ans et lui, à peine installé, se voit assailli de réclamations. Ce sont d'abord celles légalement fondées, de Charles, Comte de Provence et roi de Sicile, lequel, pourtant, ne tarda pas à se retirer devant des prétentions plus hardies, soit que les événements politiques ne lui permissent pas d'écouter momentanément la voix de son ambition, soit qu'il eut encore besoin du St-Siège à qui il devait la couronne de Naples. Le second réclamant était le nouveau pontife Grécoire X, qui demandait la restitution du Comtat Venaissin, en s'appuyant sur le traité de 1229. Rien n'a transpiré des négociations qui durèrent deux ans, ce qui prouverait, jusqu'à un

certain point, que le rei ne trouvait pas les prétentions du pontife bien claires et évidentes.

Comme un pareil délai devait nécessairement faire naître des doutes, Fantoni a soin de dire que Philippe rendit le Venaissin en 1272: et tout de suite il se met en contradiction avec lui-même, en citant les lettres patentes par lesquelles Grégoire X nomme Guillaune de Villaret Recteur du Comtat. Or, ces lettres étant datées de Lyon du 5 des kal. de mai et de la 3º année de son pontificat, correspondent effectivement au 27 avril 1274, véritable année de la cession.

Le roi n'abandonnait dans le fait qu'une province à peu près honorifique, vu la disposition des esprits. Prévoyait-il toute l'influence qu'on pourrait exercer un jour sur la papauté ainsi rapprochée? Entrevoyait-il déià la possibilité de la mettre en charte privée? Cette idée eut été profondément politique. Toutefois, il se réserva la moitié de la ville d'Avignon qui appartenait au Comte de Toulouse. Le 14 août 1290, elle fut cédée à CHARLES II, roi de Naples et Comte de Provence, dont la fille MARGUERITE, en épousant CHARLES de Valois, frère de Philippe-le-Bel, lui apportait, comme riche corbeille de nôces, les comtés du Maine et d'Anjou. Charles II se trouva réunir ainsi toute la ville d'Avignon. Il la laissa, avec son Comté de Provence et son royaume, à son 3e sils Robert et celui-ci à sa petite fille, la reine Jeanne 1ere, qui, au mois de juin 1348, la vendit au pape CLEMENT VI, moyenpant la somme de 80,000 florins d'or.

D'après ce rapide exposé, on peut dire que l'origine des droits du St-Siège sur le Comtat ne saurait résulter du traité de Paris de 1229, puisqu'il y a eu retour en 1234; mais bien de la cession de 1274, bien que Philippe III fut un détenteur illégal. « Aujourd'hui, dit Sismondi, il paraît hors de doute que la demande de Grégoire et la condescendance

de l'hillippe étaient, chez l'un et chez l'autre, la conséquence d'une erreur. Le Comté Venaissin, situé à la gauche du Rhône, et par conséquent une terre d'Empire, ne devait appartenir ni au roi de France, ni au pape, mais au roi de Sicile, auquel la Comtesse de Toulouse l'avait légué. Hist. des Franc. 8. p. 246. Quoiqu'hostile en général à la papauté, l'historien génevois me parait ici dans le vrai. La chose paraissait tellement naturelle, que l'empereur Rodolphe, par un diplôme daté de Vienne, le 28 mars 1280, accepte l'hommage de Charles d'Anjou pour le Comté et le marquisat de Provence et le Comté de Forcalquier sans préjudice pourtant des droits que réclamait la veuve de S'-Louis.

Pontife éminent, Grégoire X voyait combien le Comtat serait important pour la papauté dans le cas où les séditions, si fréquentes à Rome, et l'agitation de l'Italie le forceraient de chercher un asile au-delà des Alpes. Il prévoyait que bientôt il n'y aurail plus d'abri pour elle dans cette malheureuse péninsule, qui s'abreuvait d'un sang généreux, Guelses ou Gibelins. Forcé de venir en France pour le Concile de Lyon, il eut des entrevues avec Philippe-le-Hardi. On ne sait de quels arguments il se servit pour le convaincre, mais il obtint, comme nous l'avons dit, le but de sa demande et cela fut d'autant plus facheux, qu'il prépara, sans s'en douter. l'asservissement de la papauté sous les serres impitoyables des Valois et les calamités du grand schisme. On comprend que cette question des droits du St-Siège ait occupé la plume des publicistes et des jurisconsultes pendant plusieurs siècles. Quand une position n'est pas clairement établie, l'interprétation en est laissee à la fantaisie, quand ce n'est pas à la force.

La discussion sur cette question du programme ayant été epuisée la veille. M. le Président met à l'ordre du jour la question suivante XIVe du programme: De l'origine des Comtes de Forcalouier.

La parole est donnée à M. J. COURTET.

Au commencement du XIIe siècle, de vives contestations eurent lieu entre les Comtes de Toulouse et de Provence, relativement au marquisat de Provence. Enfin, le 16 septembre 1125, les Comtes Raymond Berenger et Alphonse, de concert avec leur épouse, réglèrent une convention dans laquelle presque tous les historiens ont vu le partage définitif de la Provence entre la maison de Provence, Barcelone et la maison de Toulouse. Ce n'était pourtant qu'une transaction particulière. La délimitation, qui a survecu plustard, y est accidentelle, comme pour mettre fin à une pénible incertitude. De quel droit, d'ailleurs, les deux Comtes auraient-ils pu se diviser la Provence? Le pouvaient ils 9 Ce pays n'appartenait-il pas à une foule de barons indépendants, parce qu'ils étaient hommagers directs de l'empereur? Et puis dans cette convention, il n'est nullement question des Comtes de Forcalquier, qui, à cette époque, signaient pourtant Comtes d'Avignon et faisaient des actes de suzeraineté dans cette ville. Or, conçoit-on un partage de la Provence sans la participation de ces Comtes qui seigneuriaient sur une très-grande partie de ce pays? Cela seul aurait dù faire ouvrir les yeux.

Telle est donc la position de la Provence au commencement du XIIe siècle. Tout ce qui était au midi de la Durance, depuis les Alpes jusqu'au Rhône, constituait le comté de Provence, apanage de la maison de Barcelone. Ce qui était compris entre la Durance et l'Isère était à la maison de Toulouse, sous le nom de marquisat de Provence, lequel comprenait le Valentinois et le Venaissin, appellation qui commençait à se substituer à celle de Comté d'Avignon. Les Comtés de Forcalquier, appuyés sur la Durance au levant et au midi, touchaient au couchant et au nord, au marquisat de Provence: un accord particulier avait du regler les limites.

Cela ne les empéchait pas, bien que refoulés dans leurs montagnes, de seigneurier sur les bords du Rhône. Or, d'où leur venait ce singulier privilège? Evidemment de leurs droits de famille. Nous allons tâcher de l'expliquer aussi brièvement que possible C'est un extrait d'un assez long travail auquel nous nous étions livré pour la statistique générale de Vaucluse.

La faible royauté, réléguée dans les montagnes de la Suisse, abandonnait à une famille comtale les rénes qu'elle tenait d'une main vigoureuse. Aussi, à sa mort, en 970, Bozon II, maitre de toute la Provence depuis l'Isère jusqu'à la Méditerranée, put, s'appuyant sur la donation de CONRAD, léguer ce brillant béritage à ses deux fils, Guil-LAUME Ier et ROTBOLD. Mais la division, que les historiens provençaux ont faite de ce pays entre les deux princes, est purement imaginaire. Aucune preuve de limite territoriale n'est venue jusqu'à nous : elle ne résulte d'aucun titre. Selon l'usage du temps, la division réelle et vraie s'opère principalement sur ce qu'on peut appeler le domaine fiscal, dont le rendement était positif. Quant à l'autre, on dut y procéder comme sous les Mérovingiens, en ayant égard tantôt à la qualité, tantôt à la quantité, d'où résulta la confusion ou plutôt un enchevètrement assez bizarre des Comtés. Il faut bien se pénétrer d'une vérité qui a été entrevue par les savants historiens du Languedoc, quoique tous leurs calculs, relatifs à cette époque, soient loin d'être frappés au coin de la vérité; c'est que les Comtes GUILLAU-ME et ROTBOLD, ainsi que les descendants de l'un et de l'autre, possédèrent toute la Provence d'une manière qu'on peut appeler indivise, faute de mieux, et cela jusque vers l'année 1125; et que tous indifféremment prirent le titre de Comtes et de Marquis de Provence: nous en avens recueilli une foule de preuves.

Ce fut donc une grave erreur des écrivains des deux

derniers siècles d'avoir apprécié des temps reculés sous le point de vue moderne, de les avoir jugé avec nos idées et pesé surtout dans la balance de nos lois. Les conséquences de cette fausse appréciation ont été un travail énorme et infructueux, pour faire concorder des filiations impossibles et faire accepter des divisions territoriales fantastiques. Je me hâte d'arriver au but.

Le fils de Rotbold, Bozon II, Comte bénéficiaire de Provence en 950, laisse deux énfants, Guillaume-le-Grand et Rotbold. Nous omettons Pows, Souche des Vicomtes de Marseille.

La branche ainée est représentée par GUILLAUME, la plus grande figure historique de l'époque et qui mérita le surnom de grand, tant par les immenses services qu'il rendit au pays que par l'esprit d'organisation qui le caractérise. Il fut appelé Père de la Patrie à la suite de ses expéditions contre les Sarrazins qu'il expulsa de Provence. Il mourut sous le froc à Avignon en 992 et voulut être enseveli dans l'église de Sarrians qu'il avait donnée à l'abbaye de Cluny. Il ne faudrait pourtant pas croire que Guillaume posseda la Provence par droit d'héritage; il en reçut l'investiture de Conrad et la possèda aux mêmes conditions que son père Bozon. Ses services lui en assurèrent la possession. Vers la fin du Xe siècle, cette branche est représentée seulement par deux filles. Dolce épouse Raymond-Bérenger. Comte de Barcelone, qui, par ce mariage, devient aussi Comte de Provence et commence une seconde famille Comtale (1110).

STÉPHANETTE fut mariée à RAYMOND des Baux. Son riche douaire en terres augmenta la fortune de cette maison trèsancienne et déjà fort riche, selon toutes les probabilités. Ses prétentions firent naître de longues et sanglantes guerres. — Jusques là rien sur l'origine des Comtes de Forcalquier, Voyons si avec la branche cadette, nous serons plus heureux.

Le second fils de Bozon II, ROTBOLD, a deux enfants, Gullaume et Emma qui fut mariée à Guilhem-Taillefer. Comte de Toulouse (1006). Que cette fille ait apporté des immeubles et certains droits dans cette puissente maison seigneuriale, cela est incontestable. - Guillaume eut un fils nommé Bertrand, lequel (1027) laissa deux autres fils, Guillaume et Geoffroi, tous deux qualifies aussi de Comțes et Marquis de Provence et une fille mariée à RAYMOND de Saint-Gilles, son cousin comme petit-fils d'EMMA. (1066). C'est un des héros de la première croisade, chanté par le Tasse. — Guillaume, mort en 1090, n'eut qu'une fille Adelais, qui recueillit sa succession, une partie de celle de son oncle Geoffroi et, par son mariage avec Ermengaud de Gerb, Comte d'Ungel (1080), fut la tige des Comtes de Forcalquier. -- ADELAIS eut pour successeur son fils Guillaume ler, mort à Avignon. en 1128. Celui-ci sut remplacé par son fils Bertrand (1150) lequel eut pour héritiers ses deux fils Bertrand II, mort sans enfants en 1168 et Guillaume II, mort en 1208. Sa petite fille Garsende transporta le Comté de Forcalquier au Comte de Provence

C'est donc à la famiile Comtale qui dominait sur ce pays que les Comtes de Forcalquier doivent leur origine.

La Provence est d'abord indivise entre les deux fils de Bozon et leurs descendants : on pourrait croire cependant que la ligne de Rotbold seigneurie plus spécialement sur la rive droite de la Durance. Bientôt surgissent les prétentions des Comtes de Toulouse, Guilhem Taillefer et Raymond, à cause de leurs mariages. Les droits de chacun n'étant pas clairement spécifiés, il en résulta nécessairement de vives contestations entre voisins puissants, jaloux peut-être et à coup sur capables de soutenir leur prétention par les armes.

La postérité de Rotbold , réléguée au levant dans les

montagues, se trouve forcement réduite au Comté de Forcalquier qu'Adelais transporta à Ermengaud de Gerb. Celui-ci fit respecter ses domaines, abrités derrière la Durance et ces nombreuses ramifications de montagnes qui descendent des Alpes. L'appellation de Comté de Forcalquier ne pouvait donc apparaître qu'au commencement du XIII siècle. C'est vers l'an 1110, en effet, qu'il figure sous cette dénomination : il avait été jusques la englobé dans le Comté de Sisteron. Cependant les fils de Bertrand, Deaux-frères de Raymond de Saint-Gilles, n'en retinrent pas moins, outre certains droits positifs et seigneuriaux, le titre de Comtes d'Avignon qu'ils transmirent à leurs" descendants. C'est en cette qualité que le vieux Comte de Forcalquier, GUILLAUNE H, confirma, en 1206, les franchises avignonaises et les droits de toutes sortes concédés par son ayeul, est-il dit dans l'acte, plus de 70 ans auparavant.

L'acte le plus important et le plus politique de ce dernier Comte, ce fut de prévenir le morcellement de ses états, en donnant su petite-fille Garsende au fils d'Alphonse Ier, Comte de Provence. Son douaire était le Comté de Forcalquier qui devait à sa mort, survenue en 1203, se réunir celui de Provence. A dater de cette époque, les deux pays mêirent on même souverain et leurs destinées furent détormais communes.

Nols sur l'origine des Comtes de Forcalquier, par M. VAÈRE-MARTIN.

Lorque le sol de la Provence, après la mort de GUILLAU-ME III, in revint à peu près à la division qu'il avait subie sous les Joths et les Bourguignons, la partie occidentale, c'est-à-die le pays situé sur la rive droite de la Durance, reconnut vignon pour sa capitale, en 1054, tandis que la rive gauche ou Provence orientale, constitua le Comté d'Arles. Maiten 1110, le Comte de Toulouse ayant chassé d'Avignon la Comtesse Adelais, veuve d'Ermengaud, Comte d'Urgel, qui y avait établi le siège de son gouvernement, elle alla se réfugier dans le château de Forcalquier où elle résida jusqu'au moment où, par l'effet d'un traité, les Comtés d'Avignon, de Cavaillon, de Vaison et de Venasque furent attribués à la maison de Toulouse: ce fut le marquisat de Provence, tandis que le Comté de Forcalquier fut formé du diocèse d'Apt, de Sisteron, de Gap et d'Embrun (à l'exception des vallées de Barcelonnette et de Seyne). La Comtesse Adelais qui gouvernait au nom de son jeune fils, Guillaume IV, continua sa résidence à Forcalquier : delà l'origine ces Comtes de ce nom, proprement dits et dont la série ne dura pas plus d'un siècle. En effet, Guillaume IV étant mort dès 1129, Bertrand 1er, son frère, lui succèda et fut lui-même successivement remplacé par ses trois fils, Guillaume V., Bertrand II et Guillaume VI, dont les règnes furent de courte durée. Le décès de ce dernier eut pour conséquence la fusion du Comté de Forcalquier dans celui de Provence; et si les souverains de celui-ci autorisèrent quelques neveux de Guillaume à prendre le titre de Comtes de Forcalquier, ce titre ne fut qu'honorifique, et ils se réservèrent exclusivement l'autorité et le pouvoir.

M. l'avocat SEYMARD demande à voir préciser la manière dont fut divisée la ville d'Avignon entre les Comtes de Toulouse et de Provence.

M. J. Courrer est d'avis que les deux Comtes, se cosidérant comme impuissants à triompher à la fois des rétentions l'un de l'autre et de la résistance de la ville prirent le parti de déclarer cette dernière indivise entre eux.

La parole est à M. l'ablé de Courrois, curé à Montfavet les avignon pour un vœu qu'il désirerait voir émettre par le Congrès.

## MESSIEURG.

Il est incontestable que le département de Vaucluse possède un grand nombre de monuments (d'Églises surtout) extrêmement précieux au point de vue archéologique. Il ne m'appartient point d'en faire ici l'énumération, moins encque d'en faire l'histoire et la description.

Mais je désire seulement constater que plusieurs de nos Eglises ont eu à subir de malheureuses et bien regrettables réparations; réparations qui ont quelquefois abouti à en dénaturer le style et trop souvent à associer dans une même Église, dans une même chapelle, plusieurs styles qui sont loin de s'harmoniser.

Je ne parle pas des misérables badigeons qui en encroutent les murs; on pourrait citer la petite église de St-Pantaléon qui, sans contredit, est antérieure au X<sup>me</sup> siècle, l'église romaine du Thor dans laquelle on est allé jusqu'à marbrer des colonnes en marbre on en granit, l'église romano-gothique de Sault, celle ogivale de Montfavet et tant d'autres, dans celle de Montfavet (1) en particulier, sur laquelle je me propose d'appeler un peu plus tard votre attention: des sommes importantes ont été consacrées à transformer en plein cintre l'ogive de ses fenêtres et à faire disparaltre sous des autels modernes et d'un très mauvais goût tous ses anciens autels en pierre. Cette église possède encore quelques toiles qui ont été trouvées excellentes et qui cependant avaient été enfermées dans la poussière d'un grenier.

Elle possède la plus belle pierre tombale du département laquelle est restée pendant bien longtemps ignorée, cachée qu'elle était sous un pauvre meuble.

En conséquence, je désirerais voir exprimer le vœu qu'une

(4) Depuis la tenue du Congrès d'Apt, l'Église de Montfavet a été presque entièrement restaurée d'une manière fort intelligente.

commission compétente soit organisée dans le département; commission que les fabriques pussent consulter au besoin sur toutes les réparations à exécuter.

Elle aurait pour mission de faire dresser un plan de restauration que les fabriques s'engageraient à exécuter au fur et à mesure que leurs ressources le leur permettraient, et de modérer un zèle mal compris qui entraine trop souvent à vouloir faire trop vite et trop de choses à la fois.

Tel est, Messieurs, le vœu que j'ai l'honneur de soumettre à votre sage appréciation et de déposer sur votre bureau.

M. de Berluc-Perussis dit que dans le Congrès de Valence il a été exprimé le vœu qu'une chaire d'Archéologie soit instituée dans les seminaires afin que Messieurs les ecclésiastiques soient préparés par des études spéciales à la direction la plus intelligente des travaux dans leurs églises. Il demande à renouveler le même vœu et à en formuler un second pour que dans les écoles normales une chaire semblable soit instituée.

M. VALÈRE-MARTIN serait heureux de voir adopter ces mesures comme toute l'assemblée. Il insiste seulement sur l'opportunité de la proposition de M. le curé de Montfavet et déclare s'y associer d'autant plus volontiers qu'il l'a formulée lui-même il y a deux ans. MM. les ecclésiastiques, ajoute-t-il, ne sont pas tous très-compétents sur ces matières, et, le fussent-ils, ils sont tenus d'avoir l'approbation d'un conseil de fabrique qui, s'il est en général composé d'hommes honorables, ne l'est pas toujours d'hommes experts dans la question. Quant à MM, les architectes, quelqu'approfondie que soit leur science dans l'art de bâtir ils ne sont pas tous archéologues : ils ne possèdent pas tous surtout le sens de la liturgie et la connaissance du symbolisme chrétien; ils n'ont pas généralement, en un mot, ce sentiment de l'art religieux sans lequel on ne saurait bâtir ni même restaurer une

église dans des conditions désirables. Quand j'ai dit que Messieurs les Curés ne sont pas tous compétents, je suis loin de vouloir leur en faire un reproche. En effet, les soins du saint ministère absorbent presque tout leur temps, et ils regardent l'étude de la restauration des ames comme préférable à celle de la restauration des temples élevés à ce Dieu qui voulut naître dans une étable et qu'ils savent se contenter de si peu. Néanmoins, par tous les motifs qui précèdent, l'utilité de la commission diocésaine paraîtévidente.

M. l'avocat Seymand se joint aux observations déjà présentées. Il exprime le désir que le gouvernement soit prié d'adresser aux Fabriques ses instructions relatives à la conservation et aux réparations dés monuments religieux et historiques.

On préviendrait ainsi des mutilations regrettables et les transformations que l'on remarque dans certaines eglises.

M. l'architecte Sollier a la parole. Il se rattache à l'idée d'une commission départementale réclamée par le vœu de M. le curé de Montfavet. Il regrette que dans la reconstruction récente de l'église de S'-Saturnin d'Apt, aient disparu une crypte antique et un clocher remarquable du XV siècle du à la libéralité des Comtes de Sault dont il portait encore les armes. En conséquence, il désirerait que les architectes du département fussent tenus de n'exécuter aucun projet considérable sans avoir pris l'avis de cette même commission départementale dont le Congrès serait heureux de voir provoquer la création.

M. GAUT affirme qu'il existe, dans l'arsenal des instructions administratives, une circulaire ministérielle prescrivant la formation d'une commission de cette nature dans chaque département mais tous n'en sont pas dotés, et dans ceux mêmes où il en existe elle fonctionne mal ou ne fonctionne pas du tout, les membres qui la composent laissant les restaurations à l'arbitraire des curés de peur de les contrarier.

Le vœu proposé par M. l'abbé Courtois est adopté.

La visite de l'Église d'Apt et des autres monuments de la ville est fixée à aujourd'hui 2 heures. M. l'avocat SEYMARD est désigne par M. le Président pour être le rapporteur de la commission qui procèdera à cette visite.

Sur la XIº question :

A qu'elle époque peut-on fixer l'origine du Siège épiscopal d'Apt?

La parole est donnée à M. Courtet.

Messieurs,

Quan'l Rome eut tout vaincu, le polythéisme se trouva avoir fait son temps. Son Olympe était décrépit. En vain pour le rajeunir, essaya-t-elle d'introduire au Capitole les monstruosités césariennes qu'un coup de poignard faisait choir du trône impérial. Les nouveaux dieux étaient bientôt persiflés à l'égal des anciens ; et le monde fatigué d'errer dans le vide d'une philosophie pyrrhonnienne, attendait avec anxiété l'heure de la délivrance. Cette heure vint avec le christianisme. La rapidité inconcevable de ses progrès prouve combien les peuples avilis comprirent vite les conséquences de cette sublime réforme. Le glaive seul de la parole porta la croyance nouvelle à travers l'universalité de l'Empire. La terre s'incline respectueusement devant l'Evangile de l'humanité.

Le zèle des néophytes devait nécessairement éveiller la susceptibilité des Païens. Les prêtres des idôles voyaient pâlir leurs prestiges, les princes leur puissance. L'esclavage, cette base de la société antique, recevait le coup de mort. Alors commencèrent les persécutions. Des hommes simples et croyant furent décriés comme des anthropophages, des vierges pudiques comme des prostituées. On leur reprocha des festins de TYESTE des amours d'ŒDIPE. C'est ce qu

rèsulte de la lettre des Eglises de Lyon et de Vienne aux Eglises d'Asie, attribuée à St-Irenée. Le sang coula par torrents et chaque goutte enfanta un nouvel apôtre du Christ. Sanguis martyrum, semen christianorum, selon la belle pensée de Tertullien.

C'est en l'année 177, sous le règne d'un des meilleurs Empereurs, du philosophe Marc-Aurèle, que la province lyonnaise fut arrosée de sang chrétien pour la première fois, au rapport de Sulpice Sévère. Ce qui est fâcheux pour la philosophie de Marc-Aurèle, c'est qu'en ce moment il visitait les Gaules et qu'il donnait son assentiment aux supplices.

Cette persecution de l'église lugduno-viennoise eut lieu 17 ou 18 ans après l'arrivée de la mission smyrnienne à Lyon, sous la conduite de Pothin. Or, une grande question se présente naturellement ici. Depuis quand le christianisme avait-t-il éte apporté dans les Gaules? Vous comprendrez, Messieurs, que ce n'est pas là nous éloigner de l'article 11 du programme, puisque l'origine du siège épiscopal d'Apt doit être plus ou moins ancien, selen que le christianisme sera d'une date plus eu moins reculée dans nos contrées.

Vous savez, Messieurs, que deux opinions ont partagé le monde savant à cet égard. L'une, celle des érudits du XVII<sup>e</sup> siècle écrivant sous l'influence des idées jansénistes, retarda la publication de l'Evangile jusqu'à l'an 250 de l'ère chrétienne, pour se conformer à un passage de Gargoire, de Tours. Il va sans dire que l'histoire des évêques n'était passiplus respectée que l'antiquité de nos églises. Les légendes furent refaites on n'y laissa presque plus de traces de surnaturel. Les miracles ne pouvaient trouver grâce devant cette nouvelle famille de libres penseurs.

Adrien de valois jugea que les traditions de l'église, qui font remonter au temps des apotres ou des disciples l'époque de leur fondation, doivent leur origine aux Grecs venus.

en France, sous le règne de Pepin. Ces moines grecs, pour plaire aux Franks établirent l'opinion que Saint Denis, évêque de Paris, était Denis l'aréopagite. Tillemont croit que les églises de Provence ont été fondées dans le IIIe siècle; que saint Maximin a pu vivre à la fin de ce siècle et que saint Trophime, l'évêque d'Arles, a été envoyé dans les Gaules avec saint Denis de l'aris, et saint Paul de Narbonne vers l'an 210. Il s'appuie sur l'autorité de Gregoire de Tours. Il en conclut que les évêchés de Marsellle, d'Aix et d'Arles, ont du avoir été établis par saint Trophime; que les noms de Lazare et de Maximin ont pu être ceux des premiers pasteurs de ces églises, sans qu'il soit prouvé que ces saints aient été les disciples de J.-C. ou qu'ils aient été envoyés par les Apôtres

L'autre opinion beaucoup plus ancienne, beautoup plus autorisée, sappuyant aussi sur des faits et de plus sur la tradition générale, semble prévaloir aujourd'hui. C'est celle qui fait remonter l'origine de nos églises au berceau même du phristianisme. Dejà de nombreux et importants travaux ont paru sur ce sujet, plusieurs congrès archéologiques en ont proclamé l'exactitude historique; mais telle est la puissance des idées préconçues, que la Commission des antiquites nationales de France, dans ur rapport à l'académie des inscriptions et belles-lettres, sur les Origines chrétiennes des Gaules (1859), appelait par l'organe de M. PAULIN Paris, les études sérieuses qui se font sur cette matière « un étrange retour aux idées du XIe siècle ». On pourrait demander à l'honorable rapporteur en quoi serions-nous si coupables de croirece qu'on croyait au XIe, siècle à l'endroit do ces crigines, puisque cette croyance remontait au temps même des Apotres. Je ne vous rappelerai pas, Messieurs, les traditions provençales relatives à l'arrivée de LAZARE, de MAXIMIN et des Trois Maries. Elle est dans tous les mémoires. Elle a fait l'objet, dans ces dernières années, de travaux

importants mais la tradition et les monuments ne s'accorderaient pas là-dessus, que quelque chose me dit, me certifie que la foi chrétienne a été prèchée dans nos contrées, du vivant même du premier pontife. Si Saint Paul luimême ne fut pas venu en Espanne, comme quelques-uns l'affirment et dans le midi des Gaules, ce grand apôtre des nations et saint Pierre n'ont pas du oublier cette partie de l'Empire si renommée par son amour pour les arts et les sciences, par sa civilisation et ses richesses. Le druidisme n'y avait-il pas préparé les esprits au dogme de l'immortalité de l'âme et à la croyance d'une vie future? Comment aurait-on pu présérer à la Gaule si voisine, si éloquente, si avancée, si curieuse, des contrées barbares et situées en dehors des limites de l'Empire romain? Mais cela ne pouvait être, cela n'a pas éte, Messieurs, cela était impossible: • A Dieu ne plaise, s'écrie un éloquent prélat, que nous supposions dans les Apôtres et dans le siège apostolique tant de dédain et d'indifference pour la grande nation des Gaules, reliée de tant de façons à la métropole de l'Empire, qu'ils aient négligé de faire pour elle ce qu'ils faisaient pour des nations infiniment moins civilisées et moins accesibles! A Dieu ne plaise que, rejetant des titres que Rome cle-même nous reconnait, notre patriotisme se glorifie, comme d'une conquête nationale, de l'opinion qui n'amène à J.-C. la plupart de nos provinces que plusieurs siècles après les peuples de l'Afrique et des Indes! »

Voila ce que disait l'éveque de Poitiers, à l'occasion de la translation des restes du premier évêque de Sez; et ces paroles expriment admirablement l'opinion qui a prévalu jusqu'ici dans l'Eglise et qui finira, je l'espère, par prévaloir dans le monde.

Donc, pas le moindre doute. Si la foi n'a pas été prêchée; si les premiers siéges épiscopaux n'ont pas été fondés en Provence par LAZARE, MARININ et les trois MARIES, ce même résultat a été obtenu par les envoyés des Apôtres Pierre et Paul et tout nous fait un devoir de croire que cela eut lieu dès le premier siècle de l'ère chrétienne.

Maintenant à quelle époque rattacher l'épiscopat de St-Auspice que l'on considère comme le premier évêque d'Apt? A quelle époque même peut-on fixer l'origine de ce siège épiscopal ? Ceci est assez difficile. La certitude nous sait défaut. Ce qui est positif pour moi, c'est que Apt, étant une ville importante, une colonie, une cité. chef-lieu de la confédération des vulgientes. ne pouvait être oubliée par les premiers missionnaires de la Foi. Le culte du Christ dut y remplacer de bonne heure le culte des idoles; et quand l'organisation ecclésiastique s'enta, pour ainsi dire, sur l'organisation politique, la cité d'Apt eut son évêque, puisque toutes les cités furent des siéges épiscopaux, comme les métropoles civiles de chaque province devinrent des métropoles ecclésiastiques. Nous avons eu le regret de voir que cette vérité n'avait pas été entrevue par les auteurs de la monographie de saint Siffren, qui placent en même temps un évêque à Vénasque et à Carpentras. Nous pensions avoir fait justice, une fois pour toutes, de cette erreur accréditée, parmi tant d'autres, par l'aventureux Polycarpe de la Rivière. Dans toute l'étendue de la Gaule et peut-Atre de l'Occident, il n'y aurait pas d'autre exemple d'un évêché établi dans une simple bourgade, un château. comme était Vénasque. C'est pour l'Orient où le christianisme s'était facilement et rapidement répandu que le Concile de Sardique, en 347, et celui de Laodicée, en 366, avaient statué qu'on n'établirait point d'évêché dans des châteaux ou dans des villes peu considérables ou trop proches, pour ne point avilir le nom et la dignité de l'évêque. Les évêques de Carpentras n'ont pris le titre d'évêque de Vénasque, que parce qu'ils avaient réside dans ce lieu. » Qui dit cela? Adrien de Valois, dans sa Notice des Gaules. Apt a donc

un évêché dès le premier siècle de notre ère; les délégués de son évèque, le prêtre romain et l'exorciste Victor siégent au premier Concile d'Arles, en 314. St-Caslor siège en 419. Quant à saint Auspice, l'Eglise d'Apt l'honore comme martyr, et comme le premier prédicateur de la foi nouvelle dans ses murs; il est désigné comme tel dans une charte de donation par Rostaine, fils d'Adalais, citée par la Gallia Christiana. On a été même jusqu'à le croire Romain, de l'ordre Sénatorial, disciple des SS. Irénée et Achileré et précepteur de Ste-Flavia Domitilla. Quoiqu'il en soit, s'il est venu se briser contre la résistance du paganisme encore triomphant ce serait une raison de le croire contemporain ou tout au plus le successeur des premiers apôtres des Gaules. La raison ne se sent nullement humiliée à admettre cette marche toute naturelle des pionniers apostoliques de la foi!

M. Valère-Martin qui avait préparé une note sur la même question renonce à la communiquer à cause des circonstances qui pressent la cloture de la réunion.

Il est décidé qu'une autre seance aura lieu aussitôt après la visite des monuments.

La séance est levée.

## Deuxième séance du 16 septembre 1862.

Présidence de M. l'Abbé Ross, d'Apt, chevalier de la Légion d'Honneur, chanoine honoraire, curé de Lapalud.

La séance est ouverte à trois heures. M. le Commandeur P.-M. Roux, président des assises scientifiques du Sud-Est, inspecteur divisionnaire, invite M. l'Abbé Rose à occuper le fauteuil de la Présidence.

Sont appeles à sièger au bureau MM. le comte de Pont-BRIANT, sous-préfet d'Apt, le Président Guillibert, le ducteur C. Bernard, maire d'Apt, Valère-Martin, Inspecteur pour le département de Vaucluse, de Berluc-Perussis. inspecteur divisionnaire, Jules Courtet, d'Avon-de-Ste-Colombe, Président du Comice agricole, Seynard, avocat.

M. Legier de Mesteyne, avocat, remplit les fonctions de secrétaire.

La parole est à M. Jules Counter, pour la lecture d'un travail sur la lV question du programme:

Quelles sont les églises ou parties d'église qui pourraient être anterieures à l'an 1,000 dans la région?

« Il serait assez difficile de répondre à l'objet de la 4mi demande; il aurait fallu beaucoup plus de temps pour réunir les éléments nécessaires. Je me bornerai à ce qui regarde notre département. La récolte ne sera pas abondante; car vous savez tous, MM., que l'approche de l'an mille réagit terriblement sur le moral des peuples et leurs faisait même croire qu'il était inutile d'élever de nouvelles basiliques, dont l'existence eut été si précaire. Le Midi partagea cet effroi de la chrétienté, mais une fois cette peur appaisée, il y eut une recrudescence de dévotion, une ferveur générale qui se traduisit par des constructions nouvelles dans les villes, les villages et même dans les lieux les plus déserts. « On eut dit que le monde, dit le vieil historien Glaber, se secouait et dépouillait sa vieillesse pour revêtir le blanc vêtement de ses églises. > Il est facile de voir que la plupart de nos basiliques ont été réparées à cette époque à laquelle appartiennent aussi la plupart des chapelles et des paroisses de nos villages.

Quant aux églises ou parties d'églises antérieures à l'an 1,000, on peut mettre en première ligne :

1º La chapelle de Venasque, bâtie peut-être par Saint-Siffrein au VIº siècle, alors que les évêques de Carpentras habitaient ce château pendant les irruptions des Barbares; ce qui a fait croire aux deux évêches de Vénasque et de Carpentras, chose souverainement impossible.

La chapelle de Thouzon,

- 3. La chapelle souterraine de Bonpas;
- 4º La chapelle de St-Quenin à Vaison, pour l'abside principalement que M. Lénormant n'hésite point à croire du VIIIe siècle (voir notre Diction. des communes pag. 334).
  - 5º Une partie de l'église de Vaucluse de la fin du Xº siècle.
- 6º L'église paroissiale de Pernes (voir notre dictionnaire page 258).
- L'église paroissiale, sous le vocable de N. Dame-de-Nazareth, se trouve hors des murs : ce qui a fait croire à la destruction, par les Sarrazins, de la partie de la ville qui s'étendait dans cette direction; d'où serait venu à ce quartier le nom de Sanguinouse. C'était un prieuré des chanoines de St-Ruf, annexé aux Jésuites d'Avignon et, après leur suppression, à l'hôpital St-Bernard de cette ville. Cette église est très-ancienne et s'élève sur une crypte, actuellement fermée, dont quelques arcades bouchées sont visibles dans le cimetière. Leur sommet seul s'élève au-dessus du sol. L'église est en forme de basilique, régulièrement orientée. Cinq arcades à plein cintre s'ouvrent sur les côtés. Trois du côté du nord ont été converties en chapelles et ouvertes en ogiyes.
- 7º La vieille cathédrale et le clottre de Vaison (voir notre diction, pages 336, 337 et 338).
- « Comme St-Quenin, la vieille basilique de Vaison porte des traces sensibles d'ornementation antique, surtout dans l'entablement extérieur de la nef principale, bien conservé du côté du midi. Une frise délicatement ciselée, consiste en rinceaux délicieux, enfermant des masques et des fleurs dans leurs enroulements.

Au mur septentrional de cette église, se trouve adossé un clottre, probablement entrepris quand l'èveque HUMBERT eut pourvu à la dotation des douze chanoines. La galerie du levant parait la plus ancienne. Les arcades cintrées s'appuient sur de petites colonnes doublées, en marbre blanc ou en cipolin, à chapiteaux byzantins fort bien travaillés. Aux galeries de l'ouest et du nord, les colonnes sont en pierre et les chapitaux ne sont qu'ébauchés. Faut-il voir là une des consequences de la lutte entre les évêques et les comtes ? Par une singularité assez remarquable, outre le rang d'arcades entourant le préau, il devait exister une galerie centrale, s'il faut en juger par les arrachements. Des fouilles récentes en ont mis à découvert les fondements. Etait-ce pour remplacer le quatrième côté qui n'a jamais de exister sur le flanc septentrional de l'église? Le pilier à l'angle du couchant, est curieux en ce qu'il paraît être formé de cinq colonnettes taillées dans un seul et même bloc. Le larmier, délicatement travaillé, est différent dans chacune des trois galeries. - Sur la frise qui couronne extérieurement le collatéral, quatre vers léonins, sur une seule ligne avant trente centimètres de hauteur, datent évidemment de la construction primitive. Ce sont des lettres capitales romaines parfaitement régulières et mélangées à peine de quelques onciales. On v remarque le C carré, de forme peu élancée. Tous ces indices conviennent au Xe siècle.

- 8º L'abside de l'église paroissiale de Cavaillon.
- 9º Enfin, le porche et le soubassement du clocher de Notre-Dame-des-Doms, à Avignon (voir notre dictionnaire, pages 40 et 41).
- « C'est évidemment une copie, ou plutôt une réminiscence de l'architecture romaine, exécutée par des artistes qui avaient conservé le sentiment de l'antique. Plus tard aux XI et XII e siècles, les maistres des œuvres n'eussent point maintenu aussi rigourcusement ce goût sévère et cette sobriété d'ornementation qui caractérisent l'architecture du grand siècle. Encore une fois le porche n'est pas antique, comme on pourrait le croire à première vue ; il n'appartient pas non plus à l'époque de la résurrection de l'art en France. Nous avons développé ailleurs les raisons qui nous le font croire de Fulcherius, au commencement du Xe siècle. »

Comme vous le voyez, Messieurs, nos richesses monumentales, religieuses, antérieures à l'an 1,000, sont loin d'être nombreuses; mais cela ne doit pas nous étonner. Notre beau pays a excité la convoitise de tous les peuples barbares- qui ont labouré le sol de la Gaule et les guerres particulières des Comtes de Provence, de Toulouse et de Forcaiquier entre eux ou avec leurs Barons ont été, plus que d'une fois, fatales aux monuments religieux. Cependant, par un glorieux privilège, ainsi que pour les monuments de la vieille grandeur romaine, nous avons des échantillons uniques en France et peut-être au monde, sous le rapport de la conservation, comme le théâtre antique d'Orange, ainsi nous pouvons nous flatter de posséder, dans les chapelles de Vénasque et de St-Quenin à Vaison, les 2 monuments religieux les plus anciens sur la surface de l'Empire. Vous voyez que notre pays n'est pas si déshérité qu'on pourrait le croire.

M. l'Abbé de Courtois demande à ajouter à la savante nomenclature que l'on vient d'entendre l'église de Saint-Pantaléon.

Sur la VIII question: Faire connaître les principaux monuments romains ou du moyen âge qui subsistent dans l'arrondissement d'Apt, la parole est donnée à M. Jules Courtet.

« Une chose qu'on ne saurait mettre en doute aujourd'hui, c'est que la civilisation romaine, dans ces contrées, avait été précédee par une civilisation plus ancienne, ayant son origine dans l'Orient ce grand foyer d'où la Vérité et les Arts rayonnèrent sur le monde. Les Phéniciens avaient ouvert la route aux Hellènes. On sait qu'Avignon n'était qu'un comptoir de Massilia et que les produits de celle-ci remontaient la Durance par les Utriculaires.

Apt; métropole des Vulgientes, ne pouvait se soustraire à ce travail de transformation sociale. Avec les aigles

romaines, elle prit sa part de tous les bénéfices que cellesci répandaient sur les nations soumises. Tout vestige de l'ancienne barbarie disparut. Admise au droit latin sans recevoir des colons dans ses murailles, elle dut, toutefois, à l'exemple des colonies, se couvrir de tous les édifices que réclamaient les intérêts, comme les plaisirs, de ses habitants. Ponts, forum, basiliques, temples, thermes, théatres, hippolrôme, tout s'élèva sur des proportions si co ossales et avec une telle magnificence, comme à Orange, Avignon et Vaison, qu'on ne peut s'expliquer tout d'abord de pareilles constructions dans de telles localités, qu'en supposant que c'était un de ces endroits où-les populat'o is des environs se rassemblaient périodiquement pour la céléi ration de certaines fètes. Cependant une étude plus approfon lie est venue prouver que ces monuments étaient en rapport avec les populations respectives que l'amourpropre local tend toujours à exagérer. La population d'Apt, d'Orange et de Vaison à dù être un peu plus considérable alors qu'aujour l'hui : cela est prebable : le contraire est avéré pour Avignon.

Tous ces fastueux souvenirs de l'époque gallo-romaine s'expliq ent d'ailleurs par plusieurs motifs.

Les écrivains de l'antiquité reconnaissent tous l'amour des Gaulois pour les arts et leur penchant pour les études libérales. Quarante mille élèves fréquentant les écoles de Marseille, lui avaient fait donner le surnom d'Athènes des Gaules. Les richesses des Gaulois étaient passées en proverbe. On disait γαλατικός πλούτος. La Gaule payait à Rome autant d'impôts que le reste de l'Empire. Aussi, c'est dans les Gaules que venaient se refaire ces avides proconsuls dont l'édilité ou les courtisanes avaient élèréché la tortune et que Caliques envoya vendre ses meubles, pensant que la seulement se trouveraient des acheteurs as sez opuients pour aspirer à la détroque impériale. Combinéz tous cela

avec le désir qu'avaient les magistrats de plaire à leurs toncitoyens et de flatter l'empereur et vous comprendrez, 'Messieurs, comment du sein d'une cité, souvent oubliée par l'histoire, s'élançaient des prodiges de pierre ou de marbre, destinés à étonner la postérité.

Apt, comme les autres cités de la confédération vocontienne ou cavare, renfermées dans les limites de notre département, possèda à coup sur tous les monuments qui embellissaient les antiques colonies romaines: mais hélas! elle reçut, comme ses voisins, la terrible visite des Alamans et des Visigoths et puis, des Lombards, en 576. Les Sarrazins et les Francs firent le reste. Il ne faut donc pas s'étonner s'il survit si peu de chose de cette époque. Nous les mentionnerons, en passant, pour arriver aux monuments plus nombreux du moyen age.

Si l'on excepte les inscriptions des deux cippes qui décorent la première crypte de l'église d'Apt et les millions de petits meubles en poterie ou verroterie épars dans des collections particulières, l'arrondissement possède peu/de grands vestiges de l'époque romaine.

Le seul considérable est le pont Julien, sur le Canton, presque en face de Bonnieux. Nous l'avons décrit ailleurs. Son nom l'a fait attribuer à Jules César et à l'empereur Julien; il est plus probable qu'il a été instruit en même temps que la voie de Milan à Arles par les Alpes cottiennes, sur laquelle il se trouvait et qu'il a pris son nom de la colonie Julienne (Apte Julia) du voisinage. Il n'y a qu'à le voir pour le faire contemporain du pont de Vaison. Croirait on que Millin frappé de l'analogie qu'il y avait entre les ouvertures cintrées des deux piles principales et les lérorgeoirs pratiquès à celles du pont-Saint-Esprit, juges hardiment que les deux ponts étaient de la même époque. C'est-à dire de 1265 l bien que ce dernier commencé en 1269, n'ait été terminé qu'en 13091 (Voy. dans le midide la France, t. III

p. 92.) Et M. Letronne, le croyant un peu trop bravement sur parole, n'a pas craint d'avancer (Revue archéologique 1840, p. 126.) que le Pont Julien n'était pas même romain | Nous citons ces deux hérésies pour faire voir, Messieurs, que les meilleurs esprits peuvent quelquefois se tramper.

Ce n'est pas la seule fois hélas! que nous avons été à même de la constater pour notre département.

Le même Millin parle de la forme ogive des arches du pont St-Bénéset: décidément, il n'a vu nos deux célèbres ponts que de fort loin et de travers.

Les fonts baptismaux de Cadenet, moitie d'ellipse en marbre blanc ornée de plusieurs figures en fort relief trèsbeau, représentant Ariane ou plutôt une Bacchanale, accusent, par le fini et la gracs, les beaux temps de la sculpture antique. Ils pourraient bien être d'origine grecque, mais à coup sur, ils seraient mieux placés dans un musée.

Ce qu'on est convenu d'appeler le style latin ou roman primaire fournit peu d'échantillons dans l'arrrondissement d'Apt. Nous ne voyons rien debout qui puisse dater du IVe au Xe siècle. Il est pourtant une ruine imposante, curieuse, qui mérite une mention particulière. C'est un de ces castrum, refuge naturel des populations que chassaient les Barbares. Vous avez reconnu le château de Buous. Que les constructions primitives aient disparu, cela est évident; mais la plus grande partie de celles qui suivirent sont évidemment du Xe au XIe siècle. Les ouvrages avancés datent du XVIe. Une bulle de 1084 de Grégoire VII, ferait supposer que la chapelle de St-Michel, au dessus de notre-Dame-des-Lumières est du Xe siècle. On a eu tort de la badigeonner.

L'époque suivante est plus riche. Au style romano-byzantin appartiennent presque toutes nos basiliques, la plupart des chapelles de nos villages.

Le XI siècle réclame le clocher et le collatéral droit de .

l'áncienne cathédrale d'Apt (1056), l'église-château de St-Saturnin de la même époque, celle de Goult, de Saignon, l'abbaye de St-Eusèbe (1032-1096) et la gracieuse tour de St-Symphorien, à l'entrée de la Combe de Lourmarin.

Le XII • siècle nous a légué celle de Bonnieux, pour la nef et la partie orientale, ainsi que le belle abbaye de Sénanque et le XIII • celles d'Ansouis, d'Oppède, la chapelle de Ste-Madelaine (1259) au pont de Mirabeau et la grosse tour du château de Pertuis, bati par Guillaume de Sabran.

La date de cette chapelle résulte-t-elle de l'inscription qui se lit sur un des voussoirs de la porte? N'a-t-on voulu que consigner la date d'une éclipse de soleil qui eut lieu, le 3 des nones de juin de cette année? Quoiqu'il en soit, la chapelle est tout à fait romane, comme tous les monuments de nos localités, datant du XIII siècle. C'est qu'en effet, le Midi, par haine de tout ce qui venait du Nord, par suite de cet antagonisme de races qui se réflétait dans la langue, les arts, les mœurs et la civilisation, resta fidèle au système de la ligne horizontale, tandis que le système curviligne marchait, en France, vers son entier développement. On serait tenté de voir, dans ce contraste, plus que de la haine entre la langue d'oc et la langue d'oil. La preuve, c'est qu'après la fusion, alors que l'ogive devait triompher sous le ciel du Midi, les souvenirs antiques semblèrent toujours arrêter son essor vers le ciel.

Du XIVe siècle seulement date, parmi nous, la période ogivale. C'est le stygmate de la défaite du Midi: il est décidement vaincu. Cependant sur cette terre où la raison n'avait pas tardé à obscurcir la foi, où les subtilités scolastiques avaient de tout temps enfanté l'héréste, l'ogive resta, pour ainsi dire, humble et craintive. Ou les artistes méridionaux n'ont pas saisi le génie de l'architecture qu'ils employaient, comme on serait tenté de le croire pour l'Italie, ou bien ils ont cédé, malgré eux peut-être, à l'influence qui les

écrasait de toutes parts. Ceci est plus probable. Il ne faut que jeter les yeux pour s'en convaincre, sur nos églises d'Avignon et, pour cet ai rondissement, sur le collatéral gauche de l'église d'Apt, sur le chœur et l'abside de l'èglise de Bonnieux, sur l'église de Menerbe, la nef et les collatéraux de celle de Cadenet. Le chœur est de 1538.

Avec les Valois nait ce qu'on appelle la Renaissance. On méprise l'art chrétien : on poursuit une nouvelle forme matérielle. Il y a reteur vers le vieux système gréco-romain. Il en résulte une forme hybride; et on appelle cela renaissance! mot souverainement impropres car cette architecturs est simplement une œuvre de décadence, un travail d'imitation, un retour vers une civilisation morte dans son antique et glorieuse impuissance. L'arrondissement d'Apt possède plusieurs spécimens remarquables de cette époque—le château de Gordes, (1541), — celui de Lourmarin, (1513) — et celui de la tour-d'Aigues, à peu près de la même époque. L'Eglise de Pertuis est de 1538; le chœur fut agrandi en 1597. A Apt, la tour de l'horlege fut terminée en 1570.

Tel est le tableau succinct des richesses architectoniques de l'arrondissement d'Apt. D'autres l'emportent à coup sur par le nombre et la variété; mais ce qui doit nous énorgueillir, c'est de pouvoir offrir à l'admiration des archéologues des spécimens, rares comme le castrum de Buous, grandioses comme l'Abbaye de Sénanque ou admirables comme ce qui survit du splendide château de la tour-d'Aigues. Apt est un des beaux fleurons de la couronne archéologique de Vaucluse.

M. Sollier, architecte, demande à ajouter aux monuments indiqués une partie d'entablement en marbre antique portant des sculptures et une inscription d'une pureté irréprochable. L'inscription commencée par ces mots VALERIUS FROUTO, ce fragment trouvé dans les ruines de l'Abbaye

à St-Euzèbe, Saignon, figure avec honneur dans le Musée Calvet à Avignon.

M. C. Bernard, complète les renseignements fournis à cet égard.

M. le Président Guillier a la parole. Il demande à comprendre parmi les monuments romains de l'arrondissement l'ancien chemin d'Apt, passant près du Pont Jullien que était assissur la chaussée de l'antique voie romaine ainsi que l'indiquent les résultats des feuilles nombreuses et le nommème de chemin Roumiou qu'a conservé cette voie jusqu'en 1787, époque à laquelle M. D'Autric, d'Apt, étant devenu procureur du pays, fit décider par les Etats de Provence la construction de la route actuelle.

La parole est donnée à M. Camille Moirenc, d'Apt, pour la lecture d'un mémoire sur le Pont-Jullien en réponse à la VIII question:

Déterminer la topographie romaine d'Apta Julia enceinte de la ville, temples, théâmes ou amphilhéâtres, arcs de trèompke, voie romaine, pont Julien.

Notice sur le Pont Julien, dans le département de Vaucluse; par M. Moirenc (Camille).

I. A huit kilomètres de distance de la ville d'Apt et à cent mètres environ, à gauche, de la route impériale nº 100 qui relie cette ville avec Avignon, chef-lieu du département de Vaucluse, existe un pont antique jeté sur la petite rivière du Gaulen. Ce monument, l'une des curiosités departementales, porte le nom de Pont Julien.

Pour le tourriste qui conduirait ses pas sur ce point et dont les indications qui précèdent, très-claires et plus que suffisantes pour les habitants des localités environnantes, seraient pour lui un peu obscures, nous indiquerions un repère facile et certain pour reconnaître plus surement l'endroit où nous voulons le conduire. Ce repère

existe à la distance susdésignée, tout au bas de la descente dite du Logis neuf. C'est une briqueterie portant sur sa face principale l'indication du voisinage du monument Julien. La plupart des voyageurs prètent, sans doute, en traversant ce point, une certaine attention à l'enseigne tant soit peu barbare de la briqueterie, mais bon nombre, croyons-nous, passent sans admirer le pont qui se dérobe d'ailleurs trop vite aux regards.

Ces indications étant données, nous nous permettrons, avant de décrire le pont qui fait l'objet principal de notre sujet, de parcourir un moment les alentours pour y découvrir les traces, quelques faibles et peu importantes qu'elles soient, que l'histoire a pu y laisser.

Et d'abord nous dirons que la dénomination de Logisneuf dont nous avons déjà parlé, rien aujourd'hui ne semble la justifier dans le quartier qui la porte. Mais elle est due, sans doute, au bâtiment qu'on voit encore sur la route impériale et qui fut une de ces nombreuses auberges ou logis qui se créérent jadis sur le parcours des routes, à l'époque où la lenteur du roulage exigeait de nombreux relais pour assurér sa lourde, cahoteuse et monotone locomotion.

Une chapelle dite de Su-Madelaine, attenante au Logisneuf, n'est remarquable que par son, trème pauvreté, elle fut fondée en 1728 par Simon Janselme du lieu de Gargas. (1)

Il y avait encore dans le voisinage une chapelle sous le vocable de St-Pierre surnommé du pont Julien, mais il serait impossible aujourd'hui de déterminer l'emplacement sur lequel elle fut édifiée. Nos annales nous apprennent seulement qu'il en est fait une simple mention dans un acte d'échange, fait le 23 mai 1291, entre RAYMOND II,

<sup>(4)</sup> Archives de l'hôpital St-Castor de la ville d'Apt.

Bor, évêque d'Apt, et un autre Raymond abbé du monastère de St-Victor de Marseille; des prieurés de St-Jean de Campaneis et de N. D. de Bricis (terroir de St Saturnin) relévant de ce monastère, contre les prieurés de St-Arige et de St-Sauveur de Bonnieux, dépendant de la manse épiscopale. (1) La conclusion de cet acte d'échange : actum in ecclesia sancti Petri de Ponte Juliano aptensis episcopi (2), a fait inscrire ce St- Pierre dans le catalogue épiscopal de l'église d'Apt; c'est là, d'ailleurs, tout ce qui est connu relativement à l'existence de ce Saint évêque, l'un des successeurs immédiats à la chaire de St-Auspice. Quant à la chapelle, nous conjecturons volontiers qu'elle devait être établie aux abords mêmes du pont; le surnom du titulaire et puis des exemples nombreux de pareilles constructions semblent nous autoriser à admettre cette supposition comme évidente. Quoique détruite depuis des siècles, la chapelle de St-Pierre du pont Julien eut longtemps encore de petits revenus et tout nous porte à croire que ces revenus provenaient de certaines cences inextinguibles qu'elle percevait dans le territoire de Gargas, puisque, dans le courant du siècle dernier, l'existence de ces mêmes cences firent transfèrer à l'église paroissiale de Gargas, le titre et le bénéfice attaché à cette chapelle.

Dans le Pouillé du diocèse d'Apt (3) l'on trouve, seulement en 1716, ce bénéfice occupé par François Ollier, clerc-bénéficier du chapitre d'Apt, qui était en même temps pourvu des bénéfices de tous les prieurés et chapelles ruines de ce diocèse. Ce François Ollier obtint un canonicat en 1719; il descendait d'une ancienne famille aptésienne dont

- (4) Histoire ecclésiastique de la ville et du diocèse d'Apt (manuscrit anonyme.)
  - (2) Boze; Hist. de l'Église d'Apt. p. 47.
  - (3) Précieux manuscrit du cabinet de M. l'abbé Rosm.

l'un des membres, Guillaume Ollien, sut, dans le courant du XVI siècle, Lie stenant et Gouverneur de ta Bastille sous M. de Manu de la maison de Montmorency. (1)

Cet exposé historique terminé, nous croyons utile de le faire suivre d'un autre exposé, sur l'origine, l'ancienneté et la construction des ponts en général. Cette dissertation sera longue sans doute, trop longue pout-être en raison de l'importance du sujet que nous avons voulu traiter, mais, en la donnant com ne introduction à la description du pont Julien, nous pensons qu'elle contribuera à donner un plus grand intérêt à notre esquisse monumentale.

II. Des la plus haute antiquité (2) la construction des ponts semble faire partie d'un art isolé, connu seulement de quelques adeptes, qui, s'entourant des règles pratiques de cet art, le recouvraient du voile épais du mystérieux.

L'invention des ponts est attribuée à Janus, (3) ainsi que celle des couronnes et des navires, toutes choses ayant une double face comme la statue qui est la représentation de ce dieu. Sans trop nous arrêter à lui contester le mérite et l'honneur de cette invention, nous dirons que déjà sous les Romains, les constructeurs de ponts étaient revêtus d'un caractère sacré (4) et formait ensemble un collège de prétres. Ce corps, dont le noyau était à Rome, envoyait, là qui besoin était, un certain nombre de Pontifes chargés d'exécuter ces anciens monuments dont la beauté et la hardiesse étonnent encore nos constructeurs modernes. L'on sait que

<sup>(1)</sup> Hist. abrégée de la ville et cité d'Apt. (manuscrit anonyme).

<sup>(2)</sup> On croit que la coupe des pierres est connue depuis l'an 4784 avant J.-C.

<sup>(3)</sup> Suivant Senèque l'invention des arcs avec voussoirs est antérieure à Démocrite.

<sup>(4)</sup> Amyot.-vies de Plutarque (vie de Numa Pompilius) T. 1er p. 124.-Cologne 1613.

les Romains, pour rendre faciles les communications entre les divers points conquis de leur vaste empire, établirent des routes rayonnant autour de Rome, la ville éternelle, et embrassant, du Sud au Nord et de l'Est à l'Ouest, toutes leurs immenses possessions. Ces routes, parfaitement entretenues, eurent des ponts construits au passage des torrents et des rivières, et si quelques-uns de ces édifices sont venus jusqu'à nous, s'ils ont échappé au vandalisme de notre èpoque, c'est qu'ils ont eu le rare bonheur de se trouver complétement isolés de nos grandes voies de communication actuelles.

On n'ignore pas non plus que la plupart des institutions romaines survécurent à la domination en restaut implantées dans les pays de la conquête. Ainsi nous voyons que le moyen age eut aussi ses frères pontifes, fratres pontifici. L'institution la plus ancienne et la mieux connue de ces religieux faiseurs de ponts, est celle fondée à Avignon, sur la fin du XII siècle par S'-Bénézet. On les appelait Hospitaliers Pontifes, parce que, d'après les règles de leur institut, ils devaient aider et secourir les voyageurs, Ieur bâtir des ponts ou établir des bacs pour leur commodité, et les recevoir dans des hépitaux construits exprès sur le bord des rivières.

Ceux de ces ponts qui n'étaient pas dus à l'initiative des frères pontifes ou autres congrégations religieuses analogues, reçurent souvent, à cause de l'ignorance et du fanatisme du temps, la dénomination de *Ponts maudits*, dénomination que quelques-uns, dans certaines contrées, ont conservée jusqu'à nos jours.

Peu à peu ces institutions religieuses cédèrent le pas à d'autres corporations civiles de faiseurs de ponts, art qui tomba plus tard dans le domaine des ponts et chaussées pour devenir l'une de ses principales attributions.

L'Architecture ogivale, adoptée avec enthousiasme dès
Tone xxvi

son apparation en France, s'empara également des ponts. mais à un degré beaucoup moindre, cependant, que pour les autres édifices civils et religieux. Bien peu de ces ponts en ogive sont arrivés jusqu'à nous, et cela tient, on le comprendra facilement, autant aux inconvénients de ces sortes de voutes, par rapport à l'écoulement des grandes eaux qu'à la rareté de ce genre d'ouvrage même pendant l'époque qu'il a caractérisée. En effet, peu de routes existaient à cette époque; on n'en construisait point; les anciennes voies laissées par les Romains, bien ou mal entretenues, servaient seules à assurer les communications entre les divers centres de population, et ce n'était qu'à l'entrée des villes ou châteaux, ou bien sur des cours d'eau dangereux et de quelque importance que ces rares constructions étaient alors jetées, le plus souvent encore sur les ruines d'autres plus anciennes. Après l'abandon des vontes ogivales on retourna au plein cintre qu'on a depuis employé concurremment avec l'arc de cercle et l'anse de panier, suivant les convenances ou la nécessité. Quelquesois, dans les XIIIe et XIVe siècles, on établissait des usines sur les ponts profitant ainsi de la compression du courant pour les mettre en jeu. Dans les grandes villes, les ponts étaient, en outre, envalus par des maisons qu'on construisait sur les deux côtés, et, certes, aucune rue ne devait être plus propice aux marchands que celle par laquelle tout le monde était obligé de passer pour franchir une rivière.

Plusieurs villes doivent leur origine à quelque pont, dont le passage n'offrant pas assez de sécurité aux voyageurs, au commerce ou aux nations, avait besoin d'être défendu par des châteaux ou par des tours. Ces villes sont presque toujours désignées sous le mot *Pont* joint à un nom propre, comme, par exemple, dans nos contrées, Pont-Saint-Esprit, Pont-de-Sorgues.

Les ponts des anciens étaient généralement en pierre.

On en construisait, cependant, en charpente, témoin celui que Jules Cesar jeta sur le Rhin en dix jours (1). Xercès fit faire un pont de navires sur l'Hellespont (2), et ceux de bâteaux existant jadis à Rouen et à Arles passaient pour des merveilles. Aujourd'hui, grâce aux caprices des ingénieurs et aux tortures de la mode, on emploie indifféremment à ces constructions toute sorte de matériaux, pierre, brique, bois, sonte, tôle, ser, etc. On établit les ponts, droits, biais, helicoïdaux, etc., L'armée a ses ponts de bateaux, ses ponts sur pilotis, sur chevalets, ses ponts radiers ponts volants, ponts flottants, ponts levis, ses pontons; en cela elle a hérité de tous les moyens et procédés connus depuis les temps les plus anciens. Les ponts de joncs servant à faire passer l'armée dans les marécages ne sont plus employés, peut être parce que les marais ont disparu. La navigation intérieure a aussi ses ponts tournants, ses bacs à trailles ou ponts volants, etc.

Quelques ponts se sont rendus célèbres dans l'histoire par des batailles sanglantes, attaques ou défenses héroïques comme le pont Kilvius sur le Tibre, aujourd'hui le Ponte Mole, et tant d'autres dont la nomenclature nous éloignerait trop du sujet que nos lecteurs voudront bien nous pardonner d'avoir paru jusqu'ici oublier.

- III. -- Le pont Julien, bâti sur le Caulon, est aujourd'hui une dépendance du chemin vicinal Nº 6, de Bonnieux à Roussillon. Triste vérité de l'instabilité des hommes et des choses l'Cet antique monument, édifié par les CESARS, qui
- (4) Les commentaires de Cásan, traduction de Perrot d'Ablancourt, liv., IV p. 82; Rouen 4665.
- (2) Amyor. Vie de Plutarque; Cologne 1613. (vie de Themistocle) Tome 1er, page 224. Suéfone L. C. Cap. 10, dit que Calligula voulut imiter Xences en faisant construire un pont semblable qui avait 3600 pas de longueur et s'étendait depuis Bauli jusqu'à Puteoli.

a su résister jusqu'à ce jour aux injures séculaires des temps et aux inondations successives du cours d'eau sur lequel ses pleins cintres sont jetés, est descendu aux derniers degrés de l'échelle progressive de nos voies modernes! Deux conjectures se présentent sur son origine; la première est la tradition même; d'après elle et à cause de la synonimie du nom, ce pont serait attribué à Jules Cesar qui l'aurait construit pour faciliter le passage des troupes et du matériel guerrier qu'il envoyait en Espagne où ce grand conquérant allait lui-même conduire ses légions victorieuses contre les fils de Pompée. La seconde version l'attribue toujours à cause du nom, à l'Empereur Julien. Mais il est plus probable, et en cela nous suivons le sentiment de M. Jules Courtet (1), que ce pont doit dater de la construction de la grande voie dite aurélienne, qui de Milan venait aboutir à Arles en traversant les Alpes cottiennes. Quant à son nom il l'aurait pris, sans doute, du voisinage de la cité Julienne, (Apta Julia). L'architecte Frany, en donnant un dessin très-inexact du pont Julien, dit que ce monument fut élevé par Jules Casar avant l'ère chrétienne lors de la reconstruction de la ville d'Hath (2).

D'autres savants, très estimables d'ailleurs, ont revoqué en doute l'ancienneté du pont Julien, mais ce n'est pas la seule erreur dans laquelle ils sont tombés. M. MILLIN entr'autres, ne balance pas à croire que cet édifice est de beaucoup postérieur à la domination romaine. Voici du reste, ce qu'il en dit dans son voyage dans le midi de la France, Tome III, pages 91,92:

- « Dans la matinée du 4 juillet nous simes une excursion
- (1) Dictionnaire des communes de Vaucluse. Avignon 1857. (Vo Bonnieux.)
- (2) Monumens de sculpture, peinture, architecture, etc. de l'ancieu Comtat vensissin et des villes circonvoisines, déssinés sur les lieux par A FRARY. Paris (sans date) de 97 pages in-8°.

- « au pont Julien, à gauche de la route d'Avignon, à une
- « lieue et demie d'Apt. Ce pont a été nomme ainsi,
- e parce qu'on en attribue la construction à Jules Cesar. Il
- « consiste en trois arches, dont celle du milieu est plus haute
- « et plus large que les deux autres. Il est fort bien conservé
- « à l'exception des parapets, qui sont un peu dégradés :
- « chacune des piles qui sont à côté de la grande arche, a
- « une ouverture d'une extrémité à l'autre en forme de ni-
- che, comme on en voit au pont St-Esprit. Cette confor-
- « mité de construction me fait présumer que ce pont a été
- · bâti à peu près dans le même temps que celui-ci. »

N'en déplaise à M. MILLIN et à M. Letronne qui a écrit sur la foi de ce savant archéologue, ce n'est pas toujours sur la conformité de construction qu'on juge de l'àge d'un monument. Cette règle a de nombreuses exceptions. Un ouvrage d'architecture tout moderne peut être construit sur le type d'un autre ouvrage très ancien, et cela est tellement vrai que de tout temps on a vu des architectes copier l'antiquité, surtout dans le XII siècle pour la construction des ponts. Nous trouvons, d'ailleurs, que les détails des ponts romains existant encore dans le département du Gard, à Sommières, Boisseron et Ambrusi, décrits et déssinés par A. Perrot, (1) sont presque identiques à ceux du pont Julien et le type de ces ouvrages antiques a dù servir pour l'édification de celui du St-Esprit. Une meilleure raison encore : c'est que le pont St-Esprit, presque contemporain du pont Saint-Bénézet d'Avignon, ne lui ressemble en aucune manière.

M. MERINEE, au contraire, se prononce pour l'affirmative dans la courte description qu'il donne du Pont Julien dans ces notes (Prosper MERINEE. — Voyage dans le midi de la France, Paris 1835 un volume in-8°, pag. 215-216. Voici cette description : « A deux lieues d'Apt, à gauche de la

<sup>(4),</sup> Lettres sur Nismes et le Midi etc. Nismes 1840: Tome 1er, pages 343-346.

« route de Cavaillon, on voit un pont romain jeté sur un « torrent presque toujours à sec; on l'appelle le pont Julien» « et on l'attribue à Jules Césan pour lui donner une illustre « origine; il a trois arches, celle du milieu plus large que les « autres; en outre deux ouvertures cintiées, assez larges, sont • pratiquées au-dessus des deux piles principales; elles don-« nent au pont une apparence de légèreté, et leur objet est, de • plus, de faciliter l'écoulement des eaux dans les déborde-· ments. L'arche du milieu et les piles sont construites de gros • blocs juxta-posés sans ciment. On a enlevé les crampons « qui les liaient l'un à l'autre, sans que l'eau ait produit le « moindre dégât dans les trous profonds que cette opération « a exigés. Les autres arches sont revêtues à l'intérieur de « petites pierres; il n'y a que le parement extérieur qui soit « de grand appareil. Le parapet actuel n'a que 7 ou 8 • pouces de haut; je ne crois pas qu'il ait été rasé à une « époque postérieure à la construction du pont. Il dépasse « légèrement l'aplomb du percement des arches. Un frag-« ment de voie romaine, pavée de grosses pierres irrégu-« lières, se montre aux abords du pont, et s'en écarte

Y avait-il dans cette contrée, un point plus propice pour traverser le Caulon? Certainement non. Et les pontifes romains, en choisissant celui-ci, eurent en vue l'économie et la solidité de leur ouvrage. Nous ajouterons, d'ailleurs, pour plus d'éclaircissement, que depuis Apt jusqu'au point où le pont Julien est jeté, la rivière coule très-encaissée par des rochers escarpés qui viennent mourir par un affleurement à peine visible sous le pont. En aval, au contraire, le rocher disparaît complètement et le Caulon élargit son lit en se jetant dans les terres voisines qu'il submerge dans ses crues. On voit que nul point n'était plus convenable pour asseoir cette construction et faire passer, d'une rive à l'autre, la

« dans une direction oblique, »

voie romaine. Nous avons déduit, dans un précédent travail (1) les motifs qui déterminèrent ce passage.

Au point de vue artistique, les lieux qui entourent le monument Julien sont dépourvus d'intérets. A l'amont et sur la rive gauche, un moulin à farine remplit le paysage, terminé, au fond, par un rideau de rochers abruptes et presque nus. A l'aval, l'œil découvre une vaste plaine, luxuriante de verdure, mais ternie par le cours extravagant de la rivière, qui, au lieu des blondes eaux dont parle notre poëte (2) ne laisse voir, peudant la plus grande partie de l'année qu'un lit de sable et de graviers.

Aucun auteur n'a donné du pont Julien une exacte description ni une juste appréciation: Quelques-uns n'en ont fait qu'une faible mention dans leurs ouvrages où des monuments de moindre importance occupent une trop grande place; d'autres l'ont à peine cité; enfin la plupart ont oublié de le visiter et de l'inscrire. Nous prétendons ici faire plus d'honneur à ce monument et faire jaillir la vérité aux yeux de tous, en donnant une ample et fidèle description que de nombreuses visites sur les lieux nous ont permis d'élaborer à loisir. Une vue photographiée achevera l'œuvre que nous nous sommes imposée, en réproduissant l'ensemble où les détails, échappés à notre plume, apparaîtront.

IV. Le pont Julien, fondé sur le rocher qui se montre sur ce point au niveau des graviers, est construit en pierres de grand appareil régulier. Il est composé de trois arches en plein cintre et d'ouvertures inégales; la plus grande, ce le du milieu, a 16m20 de diamètre; elle se compose de 45 voussoirs, à peu près égaux, réposant sur deux assises vues de pied-droits. La clé touche le cordon du parapet;

- (1) Projet d'une carte topographique de la Gaule à la fin de l'Empire Romain. (renseignements sur le département de Vaucluse) page 39. Apt 1860.
  - (2) Trilogie par Ant. de Sigoybr. Valence 4860.

Les deux arches extrêmes ont chacune 10-35 de diamètre.

Celle de gauche composée de 29 voussoirs, la clé touchant le cordon du parapet, repose sur 4 assises de pied-droits;

Celle de droite d'un nombre égal de voussoirs, la clé touchant aussi le cordon du parapet, répose sur 5 assises de pied-droits à la pile et 3 assises à la culée. Cette différence tient à la rélévation du rocher sur le bord droit de la rivière.

Les naissances de ces arches sont sensiblement sur un même plan horizontal, et, comme les clés des veutes sont immédiatement en contact avec la chaussée, il en résulte que le pont présente une double inclinaison dont le sommet commun se trouve précisément au-dessus de l'arche principale.

Ces trois arches présentent ensemble un débouché superficiel d'environ 180 mètres carrés.

La longueur totale du pont, entre les culées, est de 46<sup>m</sup> 60; et la largeur de la voie, entre les parapets, est de 4<sup>m</sup> 20 seulement.

Dans chacune des piles on voit un peu au-dessus des naissances une ouverture cintrée avec pied-droits, ayant 1<sup>m</sup> 84 de largeur à la base et 3<sup>m</sup> 12 de hauteur sous clé; ces ouvertures, faites dans le double but d'économiser les matériaux et de détruire la nudité des masses, donnent encore au pont une apparence de légèreté et en augmentent le débouché dans les hautes eaux. Ces ouvertures sont formées de 7 voussoirs reposant sur 5 assises de pied-droits. Comme dans les arches la clé du cintre touche le cordon du parapet. Ce parapet, de 0<sup>m</sup> 40 de hauteur seulement, est très large; il forme une légère saillie en biseau sur le parement de la maçonnerie générale de l'ouvrage. On a placé depuis quelque temps, sur ce parapet, une balustrade en fer pour la sureté des voyageurs.

Le pont Julien avait autrefois des avant-becs destinés à briser le courant et à en diminuer la force. Ces avant-becs, dont la trace est parfaitement marquée par des pierres saillantes dépassant, plus ou moins, le parement de la maçonnerie des piles, et par un massif semi-séculaire qu'on remarque au niveau des fondations, venaient aboutir aux seuils des ouvertures dont nous avons parlé ci-dessus. La destruction de ces avant-becs, qui ne date probablement pas de hien loin, peut hâter la ruine complète du pont; en effet, que quelques crues surviennent et l'on verra les corps flotants détruire par leur choc ce que les siècles ont épargné jusqu'à ce jour. Le pont n'a jamais eu d'arrière-becs.

L'appareillage général de l'édifice a cela de curieux que les joints des assises des pied-droits n'ont pas une épaisseur plus forte qu'un demi millimètre. Il est, certes, impossible de faire mieux, et il est à supposer que pour arriver à un résultat aussi extraordinaire, on a du nécessairement, avant de poser une de ces pierres, et alors que celle-ci était encore suspendue par un mécanisme quelconque, on a du, disons-nous, par un mouvement de va et vient, user ses faces inférieure et latérale sur les parties de celles déjà posées. On ne peut comprendre qu'ainsi la manière d'arriver à une perfection que n'atteindrait pas, par les moyens ordinaires, le plus habile appareilleur de notre époque. On comprend encore que par ce procédé l'emploi du mortier dans les joints devenait complètement inutile puisque l'espace était insuffisant pour le laisser pénétrer. C'est ce qui a fait croire que l'ouvrage tout entier était construit sans mortier, ce qui est une grave erreur. Les parements vus sont, du reste, mal taillés et les joints des pierres ne sont pas d'une grande uniformité; les autres sont refouillés.

Indépendamment des murs en retour, reconstruits depuis peu, en maçonnerie ordinaire, d'anciennes traces de réparations, faites à diverses époques, se font remarquer dans le milieu des voûtes extrêmes; l'une d'elles, celle de gauche, porte sur les pierres de réparation l'inscription suivante totalement dégradée à l'exception de la date :

1789.

## CE PONT A ÉTÉ RÉPARÉ PAR

le roste est indéchiffrable. Les voutes des ouvertures ont été assez mal reconstruites en moëllons; l'arche du milieu seule n'a pas remué. Les tracos de réparations faites aux deux arches extrêmes ont fait croire à M. Ménmén, que l'intérieur des voutes de ces arches avait été construit en principe, avec des pierres de petit appareil. Cette allégation est fausse, et il n'est pas même nécessaire de recourir à l'inscription ci-dessus pour prouver que ce changement, dans l'appareil général, est de fralche date. Le plus court examen suffit pour démontrer que ce fait est tout récent.

Le monument Julien, comme le pont d'Avignon, a aussi sa légende. C'est toujours le merveilleux. Interrogez les bonnes semmes des environs! Elles vous répondront toutes avec aplomb, que les énormes blocs engagés dans la maconnerie des piles et des piéd-droits de l'édifice, furent apportés de la carrière par de jeunes bergères qui, portant ces lourds fardeaux sur leur tête, avaient encore la libre faculté de se livrer aux délassements de la quenouille traditionnelle. Cette légende, presque aussi ancienne que le pont, semble venir de l'ignorance à laquelle on sut réduit quand furent perdus les moyens de transport dont disposaient les Romains. Il n'est guère possible aujourd'hui de préciser comment les grandes pierres employées à l'édifice, provenant toutes des bancs de mollasse de la montagne qui sert de contresort au Luberon, ont pù être amenées là à pied d'œuvre. Il importe, toutesois, de rappeler qu'un énorme rocher existe aux abords du pont Julien, et l'on serait étonné de ce que les constructeurs ont



chercher au loin les matériaux nécessaires quand ils en avaient sur les lieux mêmes, si un court examen ne suffisait pas pour faire apercevoir que la pierre de ce rocher est gélive et par conséquent impropre aux constructions en plein air, ce que n'ignoraient point les Romains passés maitres en l'art de bâtir.

L'ouverture cintrée, pratiquée dans la pife de gauche, porte d'anciennes traces d'habitation. Serait-ce Saint Pierre dont nous avons parlé au commencement de cette notice ou bien quelque autre pieux anachorète qui serait allé chercher, dans cette demeure incommode, une retraite loin des bruits de la cité et un moyen de secourir les pélérins? L'une et l'autre de ces suppositions sont admissibles, mais la dernière l'emporte sur la première. Il est à regretter que faute de détails nous ne puissions sauver de l'oubli un souvenir d'édifiante abnégation. Que de beaux noms et de beaux exemples l'église n'a-t-elle pas perdus dans les siècles d'ignorance? L'histoire les sauverait aujour-d'hui en les offrant pour modèles à la postérité!

Qu'on nous permette, en terminant, de rappeler un de ces anciens usages barbares qui ont, peu à peu disparu de nos contrées. Autresois, après une exécution capitale, on détachait la tête du corps du supplicié et on allait exposer cette tête sur le point le plus passager des environs de l'exécution, asin de montrer à tous les passants le juste châtiment que le criminel avait encouru. Cette tête restait là, sans que personne s'en inquiéta, jusqu'à son entière décomposition. Il n'était point permis de l'enlever, pas même d'y toucher; c'était, en un mot, la justice du roi. Le pont Julien, placé au centre des cantons de Bonnieux et de Gordes à cause de sa grande fréquentation, jouissait du triste privilège de servir de lieu d'exposition pour tous les pays environnants, c'était sur le bord du seuil d'une des petites ouvertures cintrées, dont nous avons parlé dans la

description du pont, qu'on plaçait ordinairement ce dégoutant spectacle, digne tout au plus des nations les moins policées. On conserve encore dans certaines contrées le souvenir des dernières expositions faites au pont Julien.

Nous croyons nécessaire, en clôturant cette notice, d'émettre le vœu que ce pont antique soit classé au nombre des monuments historiques, et qu'étant, comme tel, placé sous la sauvegarde de l'illustre compagnie qui a pour mission de protéger les merveilles des temps passés contre le vandalisme moderne, des réparations bien entendues viennent le consolider. C'est le seul moyen de prévenir sa ruine. Car, pourquoi laisser ainsi ce monument non classé? Pourquoi tarder si longtemps de lui accorder une place utile parmi ceux dont se glorifie l'histoire? Son beau nom; son incontestable antiquité; son emplacement isolé de toute grande voie de communication, sont autant de titres qui révendiquent cet honneur.

M. l'Abbé Rose fait une observation sur ce travail : l'auteur en établissant que ce pont servit de iieu d'exposition pour les suppliciés a parlé de la justice du roi. Il eut été plus exact de dire la justice pontificale, les deux bords de la rivière qu'unit le Pont Julien paraissant avoir toujours été compris en ce point dans le Venaissin et sous la dépendance comme tels de la juridiction du St-Siége. Cette rectification est admise.

M. Jules Courrer pense qu'il est très-douteux de présenter l'art ogival comme ayant été appliqué en Provence dès son origine. D'après l'opinion de l'honorable archéologue, le Midi a été en retard sur le Nord de deux siècles pour l'adoption de l'ogive, et nous n'aurions pas de monument ogival antérieur au XIVe siècle. Il attribue ce retard au sentiment jaloux de notre nationalité méridionale qui ne cessa de lutter à cette époque contre toute importation et même toute influence venant du Nord.

- M. l'abbé Ross fait observer que l'ogive existe dans la voute de l'Eglise de Lapalud, monument certainement antérieur au XIV<sup>a</sup> siècle.
- M. Jules Courter répond qu'il faut voir là seulement le résultat d'une nécessité de construction qui n'altère pas le caractère d'un roman d'ailleurs très pur et parfaitement accusé par le plein cintre des portes et des baies de cette mème église.

Cela est si vrai, ajoute M. Valere-Martin, que la plupart de nos églises romanes affectent cette forme dans laquelle il faut voir plutôt un plein cintre brisé que l'ogive proprement dite. Cette forme de l'arc en tiers-point offre des exemples en France, antérieurs au XI siècle, et de beaucoup plus anciens même en Sicile et en Orient où il a été observé dans des monuments pelagiques. Toutefois on ne doit considérer ce brisement de la ligne courbe dans les voûtes que comme un moyen de solidifier, mais non comme un caractère du style ogival. C'est ce qui explique aussi pourquoi le fait signalé se produit beaucoup plus rarement dans les petites églises romanes que dans les larges nefs de la même époque.

Sous la réserve de ces observations qui ne touchent en rien au fond du mémoire, l'assemblée est unanime pour appuyer les conclusions de M. C. Moirenc en faveur du classement du Pont Julien comme monument historique.

La parole est à M. J. Courter pour la lecture d'un mémoire sur la XII<sup>o</sup> question : géographie féodale de l'arrondissement.

• La géographie féodale de l'arrondissement me parait fort difficile à déterminer, parce qu'elle a du changer de siècle en siècle et plus souvent encore, selon l'humeur plus ou moins guerroyante de ses comtes ou de ses barons.

La certitude historique ne commence guère qu'avec les d'Agoût et les Simiane, au XIe siècle, et nous voyons tout

l'abord l'autorité partagée entre les barons et les évêques. Le rôle de coux-ci fut considérable. Remarquons une chose.

Sous la domination romaine, les évêques succèdent à toutes les prérogatives du défenseur de la cité. Leur origine populaire, l'importance de leurs attributions, les investitures par Justinian d'une juridiction civile étendue et d'une juridiction criminelle dans les affaires ordinaires, leur rôle toujours plus actif dans la gestion des affaires locales, en font les représentants complets du pouvoir municipal. Les immunités ecclésiastiques si libéralement accordées par les rois Franks des 2 premières races finissent par concentrer la souveraineté temporelle entre leurs mains et c'est ce qui . explique l'intervention épiscopale, lors de la transformation des antiques cités en communes. « Les lois du dernier empereur, dit M. A. THIERRY, accordaient aux évêques un pouvoir absolu sur les municipalités. Ce pouvoir, accru de plus en plus après la ruine de l'empire, dégénèra presque partout en seigneuries féodales. » (Lettre sur l'hist. de Fr. pag 177). Ainsi, Messieurs, à la réaction, les évêques qui, jusques-là, n'avaient guerroyé que contre les comtes leurs rivaux en puissance, eurent à combattre un antagoniste de plus. Mais vainqueur des comtes en certains endroits, aprés avoir absorbé ce pouvoir séculaire, il leur fallut transiger avec la puissance populaire. Faisons une rapide application à notre localité.

Dans Avignon, cité riche et puissante, l'épiscopat préfère diriger lui-même l'effervescence populaire contre un pouvoir séculier et redoutable : aussi la reconnaissance lui fait une assez belle part dans la nouvelle constitution. — A Orange les Adhémar et les Baux, barons puissants, le contiennent constamment dans ses limites et prérogatives anciennes. Son rôle est presque nul. — A Cavaillon, les vicomtes luttent longtemps et finissent par céder. — A

Apt, la puissante famille de Simiane partage la ville, tout en maiatenant fortement ses droits de suzeraineté. L'évêque favorise l'émancipation populaire. — A Carpentras et à Vaison, c'est tout différent; jusqu'à une époque assez reculée, il est fait mention de leur Comté et nullement de leurs comtes; c'est que, dans ces deux villes, les èvêques absorbèrent de bonne heure et gardèrent le pouvoir temporel. A Vaison, celui-ci représenté peut être par la famille Mévouillon ne réussit à se maintenir avec avantage que dans la partie montagneuse: ce qui expliquerait la division de ce diocèse en 2 parties presque égales; l'une, au Midi, sous la juridiction épiscopale; l'autre, au Nord, obéissant à cette ancienne et puissante maison.

Ainsi donc, partout où la puissance spirituelle ne peut dominer le pouvoir séculier, elle cède ou bien elle seconde le développement de la classe industrielle, en se faisant une assez belle part dans son triomphe. De pareilles luttes ne pouvaient qu'amener des changements dans les limites politiques d'un diocèse. Celles d'Apt durent subir diverses modifications.

Quand Adrien subdivisa les Gaules en 17 provinces, Apt fut la première cité de la troisième Viennoise, sous la métropole d'Aix; ce qui lui valut, quand la religion chrétienne fut celle de l'empire, que son évêque fut le premier suffragant de l'archevêque d'Aix. Jusques-là les limites politiques sont très-probablement celles du diocèse, englobé dans le comté de Forcalquier. Les comtes et les évêques vivent en paix parce qu'ils sont de la même] famille. Mais quand la famille seigneuriale augmente, il faut faire des acquisitions soit avec l'argent, soit avec l'épée. Les territoires vendus sant envahis et nous voyons ainsi vers le milieu du XI siècle, RAYMOND d'Agoust recevoir de l'Empereur l'inféodation de la vallée de Sault, pendant que Guiraud de Simiane, son neveu, maître de plus de 45 seigneuries, continue

plus spécialement la maison de ce nom. Mais une autre puissante famille va entrer en lutte avec elle.

GUILLAUME II, dernier comte de Forcalquier, n'eut qu'une fille Garsende, unie à Rainier de Sabran. Il avait déjà donné sa sœur Alix à Giraud Amic, un autre membre de cette famille : c'est cette ALIX à qui BERTRAND II, son oncle, mort sans enfants, laissa, par son testament de 1168, les châteaux de Saint-Martin-la-Brasque, de Lamotte, et de Cucuron. Du mariage de RAINIER et de GARSENDE naquirent 2 filles, l'une du même nom que sa mère, l'autre appelée Béatrix. L'ainée fiancée au jeune Alphonse II. héritier du Comté de Provence, reçut en dot le Comté de Forcalquier, son aieul se réservant l'usufruit et la propriété de quelques terres; mais des guerres suivirent cette donation, pendant lesquelles le vieux comte s'attacha le dauphin du Viennois en lui faisant épouser Béatrix, sœur de Garsende (1202) et en lui assignant, au mépris de ses engagements, les Comtés de Gap et d'Embrun, déjà compris dans la donation faite à Alphonse. A la mort des deux Comtes, en 1208, GUILLAUME de Sabran, fils de GIRAUD-AMIC et d'ALIX. s'empare du Comté de Forcalquier, dont une sentence arbitrale de l'année 1220 lui adjugea la moitié. Dans cette pièce, l'Isle et Avignon sont laissés en commun aux deux Comtes. Or, à cette époque, leurs droits en ces deux villes étaient assurément nuls; mais c'était l'usage du temps. On prenait date pour les éventualités.

Quoiqu'il en soit, l'ancien Comté d'Apt, fondu dans celui de Forcalquier, se trouve être un des beaux fleurons de la couronne de Provence. Le fils et successeur d'Alphonse II, RAYMOND-BERENGER V, n'ose rien toucher aux immunités de la commune d'Apt, mais il change son Comté en Bailliage. Charles d'Anjou commence l'absorption des anciens privilèges au profit de la couronne et Charles II délivre, en 1291, des lettres-patentes à Bertrand d'Agas, de Cavaillon,

pour un office de Viguier. Son rôle était d'annihiler les débris de l'institution communale, les prétentions des officiers royaux, de l'évêque et des Simiane. Le populaire souffre et le bon roi Robert ne néglige pas l'occasion de réunir au faisceau royal quelques-unes de ces prétentions seigneuriales. Enfin, le 10 octobre 1852, Louis de Tarente et Jeanne de Naples, se déclarent seigneurs d'Appet et de toutes ses appartenances, révoquant toute donation faite par leurs devanciers. Apt retourne donc au Comté de Provence, dont il partagea les destinées avant comme après sa réunion à la couronne de France (1484).

A l'établissement des sénéchaussées. Apt, malgré sa réclamation, ne put obtenir un de ces tribunaux; mais son arrondissement conserva le titre de bailliage jusqu'à l'établissement des vigueries, en 1541. Cette dernière magistrature ne fut supprimée qu'en 1758. La viguerie d'Apt était composée de 44 communautés; mais par suite des révolutions politiques anciennes, quelques-unes des communes de l'arrondissement actuel ressortissaient die Comtat comme Bonnieux, Menerbes, Methanis et Oppéde: et d'autres de la viguerie d'Aix, comme Latour-D'Aigues, Pertuis et Villelaure, et quelques-unes de la viguerie de Forcalquier, comme Auribeau, la Bastide des Journaus. Braumont d'Apt et Mirabeau. Parmi celles qui constituaient la viguerie d'Apt, Gordes dépendait du diocèse de Cavaillou, Lourmarin du diocèse d'Aix. St-Saturpin était dans ume position plus anormale : bien que du diocèse et de la viguerie d'Apt, il appartenait au pape. À la suite de nombreuses altercations et usurpations, en 1658, le terroir fut divisé en papar et royal; mais il finit par appartenir entièrement au roi de France. Par compensation, le Comté paya un droit au recteur de Carpentras et, sur les tours, on accola les armes du Pape et celles de France. La complète annexion est souvent le résultat du voisinage.

Un mémoire sur la même question est présenté par M. M. A. Gaşcın, Greffier en chef du Tribunal civil d'Apt.

Grâce, dit-il, aux savants travaux des Bardavel, des Rose, des Courrès, etc. etc., nos annales vauclusiennes sont connues de tous. Toutes les époques de notre histoire locale sont mises à jour et à côté de ces nombreuses publications qui paraissent chaque année, viennent se placer les travaux paléographiques de l'archiviste du département, M. Achard, qui a secoué la poussière de tous nos parchemins communaux. Les chartes découvertes par lui seront de puissants matériaux pour refaire une histoire complète de nos contrées. En face d'une si riche moisson, privé des principaux documents, je ne puis que répéter ici des faits connus, en voulant résoudre une des questions soumises à notre grand tournoi aptésien.

J'ai choisi l'entrée du XIV<sup>me</sup> siècle, époque brillante pour notre cité Julienne qui a sait le sujet d'un beau livre.

Nous sommes en 1300, CHARLES II dit le Boiteux, roi de Sicile et Comte de Provence, va descendre dans la tombe et laisse parmi ses sujets des regrets si sincères que dans leur douleur, les Napolitains appelèrent son règne l'age d'or de la monarchie. Pauvre peuple, comme de nos jours il aurait besoin d'un nouveau CHARLES.

Apt était alors à la tête d'un bailliage dépendant du Comté de Forcalquier, ses limites s'étendaient depuis la Durance jusqu'au Comté de Sault, et depuis Viens jusqu'à Mérindol. Ce bailliage avait à la tête un bailli ou juge rendant, au nom des Comtes de Provence, la justice dans la ville et les environs. A côté de cette juridiction, Charles II avait créé, en 1291, un office de Viguier dont le premier titulaire fut Bertrand Agard de Cavaillon.

A cette époque, Apt, comme tout centre communal, cherchait à échapper aux étreintes seigneuriales et épiscopales; les dissensions de ces deux puissances, rivales

venant s'ajouter aux idées libérales qui voulaient se faire jour, aigrissaient le peuple qui était malheureux; nos chartes témoignent des efforts incessants faits par nos chefs municipaux d'alors pour s'affranchir de ce joug souvent écrasant et se mettre sous l'autorité plus large du souverain de la Provence.

Mais plusieurs années sont nécessaires avant de voir la ville d'Apt sous la tutelle du bon roi Robert. En aspirant vers ces heures d'émancipation, cette étape de progrès, Apt est gouverné par deux Syndics nommés par le peuple avec approbation royale, Plusieurs forteresses sont sa propriété. Le pouvoir municipal en a la garde; il nomme le gouverneur, entretient la garnison et veille à la réparation des murs. Les deux principales de ces places construites sur des lieux très élevés sont, le rocher de Saignon et la tour des Beaumettes; la première, poste fortifié des Vulgientes, est une vaste place de guerre dont les murs suivaient les contours d'un immense roc qui s'élève au dessus de tout le terroir. De ce point l'œil des sentinelles pouvait plonger dans tous les sentiers descendants de la haute Provence et donner au besoin l'alarme à la cité endormie.

La seconde, tour ronde, construite sur un rocher qui surplombe sur le village des Beaumettes, est un poste d'où la vue s'étend sur tout le Comtat et d'où on pouvait signaler d'avance les mouvements des ennemis et surtout avertir à temps tous les environs des irruptions si fréquentes de ces compagnies de brigands, surnommés les Touchins, les Gascons, et dont le seul nom répandait une terreur si profonde que les campagnes se dépeuplaient tout-à-coup.

Les évêques diocésains issus des familles seigneuriales du pays, les d'Acoult et les Bor, dont nous parlerons plus bas, possédaient en toute souveraineté, une partie de Saignon, les quartiers intra-muros, de St-Martin, la bouquerie et le Médianum; leur haute juridiction

s'étendait sur les quartiers ruraux de Clermont, des Teurettes et Roquesure.

Une bulle impériale leur conférait même le droit de frapper monnaie; mais aucun monument numismatique n'est venu nous instruire s'ils avaient profité de ce dernier privilège.

Une partie des possessions des Simanz était sous leur directe et cette suzeraineté des évêques a soulevé de bien nombreux procès, notre histoire cite les conflits les plus regrettables, triste preuve du mai enfanté par l'orgueil.

Trois puissantes familles et des plus illustres de la Provence, les Simiane, les d'Agoult et les Sabran, occupaient, à l'entrée du XIVe siècle, la presque totalité des viblages de l'arrondissement. Sorties toutes les trois du même trônc, elles s'étaient partagées les vastes possessions de leur chef, Humbert, Comte d'Apt en 1006. Celui-ci avait su profiter de l'état d'anarchie où était plongé le pays, à la suite des incursions des peuples du Nord et se rendit mattre de toutes les terres qui s'étendaient dans le bassin d'Apt, depuis Simiane jusqu'au delà de Gordes, limitées du Midi par le Luberon qui les séparait des possessions du Comte de Forcalquier.

La première de ces familles, les Simians, était représentée en 1800 en la personne du bouillant Bertrand Rambaun, ce seigneur était maître des villages de St-Martin, de Cestillon, de Rustrel, de Viens, d'une partie de Saignon ét du quartier St-Pierre intra-muros d'Apt, sous la démonination de Baronnie de St-Martin, avec le droit de battre monnaie. Rambaun devait l'hommage, pour ses possessions, à l'évêque d'Apt. Quelques années avant, cet altier seigneur voulant s'affranchir de cet acte humiliant à ses yeux, senteva ses hommes d'armes et poussa sa rebellion jusqu'à pénétrer avec eux dans le palais épiscopal, insulta l'évêque si grossièrement que la vie de celui-ci fut un mamont en

danger. Mais il dut bientôt courber le front devant son suzerain afin d'obtenir son pardon, pour les excès commis sur les terres épiscopales, et faire amende honorable à la porte de la cathédrale d'Apt pour se faire absoudre de l'excommunication lancée contre lui.

La seconde famille, celle des d'Agoult, régnait en la personne de Guirand V de Simiane. Ses domaines s'étendaient sur tout le couchant d'Apt dont il partageait la seigneurie sur le quartier St-Pierre avec son frère Rambaud. Ce haut baron possédait en toute suzeraineté les villages de Gordes, Caseneuve, Joucas, Gargas, une partie de St-Saturnin, Villards, la Coste, Bonnieux, Goult et des Beaumettes sous le nom de Baronnie de Caseneuve.

Plusieurs de ces communes étaient en partie possédées par d'autres petits seigneurs qui en rendaient hommage au puissant héritier des d'Acourt. Ainsi RAYMOND de BERMOND était en partie seigneur des Beaumettes et de Coult.

Les Templiers possédaient une partie de Bonnieux; à Joucas et à Roussillon était une commanderie de Malte. Murs était aussi aux d'Agoult, mais ils en devaient l'hommage à l'évêque de Carpentras.

Ménerbes et Oppéde étaient forteresses papales et dépendaient du Comtat venaissin.

Entre les possessions des SIMIANE et des d'AGOULT, Saignon offrait un singulier spectacle féodal. Une multitude de co-Seigneurs s'en partageaient la domination (1). Les principaux étaient entre l'évêque d'Apt et les SIMIANE GUILLAUME, ROSTAN et AICAR de Bor. Ce dernier en même temps seigneur d'Auribeau, Castelet et Roquesalière.

Buous. — Ce village fortifié, placé sur un mamelon du Luberon, ancien centre d'une peuplade gauloise, plus tard

(4) Dans l'acte de donation de Saignon au roi Robert en 4320, 23 co-seigneurs sont désignés.

Castrum romain ppartenait à N. . de Pontevès issu des d'Agoult et chef des Pontevès de Buous.

Les Sabran, 3<sup>me</sup> branche de Hundert, régnaient sur presque tout le versant sud du Luberon. En 1300 cette famille avait pour chef Hermangaud de Sabran, grand justicier du roi de Naples, père de cet Elzéar qui par ses vertus surmonta sa couronne comtale de l'auréole céleste et devint un de nos saints aptésiens. Ses pouvoirs seigneuriaux, sous le nom de baronnie d'Ansouis, s'étendaient sur Peypind'Aigues, la Motte-d'Aigues, Cabriere-d'Aigues, Cucuron, Sannes, Vaugine, St-Martin-de-la-Brasque et la Tour d'Aigues.

Le pauvre vassal bénissait chaque jour le nom de Hernangaud.

A côté de cette riche baronnie aux vastes domaines se trouvait la vicomté de Cadenet, érigée, en 1225, par Guillaume de Sabran, se qualifiant comte de Forcalquier. Cette vicomté venait d'être donnée par Hermangaud de Sabran à Pierre de Cadenet, qui lui en devait l'hommage. Lauris et Puivert étaient compris dans ses terres et ses limites touchaient le territoire de Mérindol alors couvert de bois et appartenant en grande partie à l'évêque de Marseille.

La famille des Mérindol possédait la seigneurie de ce dernier village; quelques années plus tard elle en fut dépouillée à cause de sa défection au parti royal.

Au milieu des possessions des Sabran la ville fortifiée de Pertuis avec son riche et fertile terroir était sous la pression de deux maîtres puissants; l'un bon, bienveillant, était Charles II le boiteux, roi de Sicile et comte de Provence, qui depuis quatre ans était devenu acquéreur des droits qu'avait sur cette ville Bertrand des Baux.

L'autre était l'altier abbé de Montmajour. Ancien possesseur de toute la ville dont il avait depuis peu inféodé une moitié à BERTRAND des Baux, qui, peu de temps après, la déca à CHARLES II. L'abbé tenait essentiellement à conserver ce qui lui restait de ses droits moins pour le rendement pécuniaire, très considérable à cause des moulins du terroir, que pour marcher de pair avec le roi de Sicile. Il allait souvent à Pertuis avec une nombreuse escorte pour y faire acte de souveraineté. Sa principale occupation alors était la chasse. Un capuchon ou cucule de moine, hissé au haut de la Tour ronde qui existe encore au centre de la ville près la place Mirabeau, indiquait aux alentours que le seigneur Abbé était dans ses terres pertuisiennes. La justice était rendue dans la ville par les officiers des deux seigneurs, les prisons étaient communes.

J'ai parlé des Baux; cette illustre famille dont l'orgueilleuse ambition avait, deux siècles avant, ensanglanté la Provence par ses prétentions à la couronne comtale, possédait en 1300, dans les environs d'Apt, trois de ses 79 terres dites Baussenques: Gignac, la Bastide des Jourdans et partie des Beaumettes. Ces villages aux trois extrémités opposées de la viguerie semblaient vouloir attester la puissance des Baux, puissance déjà affaiblie soit par les luttes intestines, soit par cette unité politique qui, au XIVe siècle, commençait à se faire jour. Le chef de cette famille était alors Bertrand cité plus haut qui, sous le nom de comte d'Avellino, fut si célèbre à la cour de Charles I.

Entre La Tour-d'Aigues et la Bastide-des-Jourdans, sur un mamelon dominant le Cours de Lèze, un village à la forteresse carrée, Grambois, semblait s'isoler et faire bande à pan; en effet, lui seul appartenait depuis longtemps au domaine comtal. Ancien château des comtes de Forcalquier, il fut donné aux moines de St-Gilles, et passa vers 1280 aux mains de Charles II. Dans son terroir, au Levant, sur une hauteur on remarquait un vaste couvent de Templiers; les ruines silencieuses et peu connues ne peuvent nous apprendre le drame qui s'y passa quelques années

après celle qui fait le sujet de cette petite notice. — Je suis arrivé au dernier des cinquante villages qui composent aujourd'hui l'arrondissement d'Apt. J'aurais voulu ajeuter à cette froide nomenclature géographique quelques détails sur le mouvement commercial et agricole de l'époque, mais le jour de la clôture du congrès archéologique est trop proche pour que je', puisse faire les recherches que j'avais projetées sur cette partie. J'ajouterai saulement quelques lignes sur le terroir d'Apt.

La montagne de N.-D. de la Garde était appelée colline de Tauleri; couronnée à son sommet par un château fort appelé Talvisius les flancs et le sommet de cette colline étaient couverts d'oliviers séculaires produisant une huile excellente et l'abondance des récoltes permettant d'en exporter une grande partie.

Le Calavon n'offrait pas comme aujourd'hui un aspect sec et aride, l'eau abondante, limpide et poissonneuse permettait aux Cordeliers de retirer un revenu du droit de pèche qu'ils avaient entre le pont Saint-Pierre et celui de la Bouquerie.

Des sources abondantes descendaient des Claparèdes et arrosaient les deux vallons de Rimayon (val-croissant) et de Roquesalière et alimentaient de nombreux moutins qui étaient échelonnés le long de leurs rives et dont les derniers venaient toucher le portait de Saignon. A cette époque le cours était une vaste prairie.

Je regrette également de ne pouvoir rien dire sur l'état des routes à cette époque, sur le nombre des Juiss et leur position dans notre ville.

M. le Président annonce que demain à 9 heures, du matin, la suite des trayaux du Congrès sera reprise.

La séance est levée.

## Séance du 17 Septembre 1862.

Présidence de M. le Commandeur P.-M. Roux, de Marseille.

La séance est ouverte à 11 heures; siégent au bureau MM. l'Abhé Rose, chanoine, curé de Lapalud, le Comte de Pontbriant, sous-préfet d'Apt, Seymard, conseiller à la Cour Impériale d'Aix, le Président Guillibert, Valère-Martin, de Berluc Perussis, l'avocat Seymard, l'abbé Berthand, curé d'Apt.

M. Legier de Mestevas, avocat, remplit les fonctions de secrétaire.

Les procès-verbaux des deux séances d'hier sont lus et adoptés.

La parole est donnés à M. l'avocat Seymand, rapporteur de la commission pour la visite des monuments de la ville d'Apt. Voici ses observations:

Crypte de Saint-Anne, Eglise d'Apt.

Messieurs,

Ce monument vénéré, l'un des plos remarquables du Midi, se compose :

D'une nef centrale, enceinte de deux bas côtes sémi-circulaires — La partie Ouest antérieure appartient au IX<sup>me</sup> ou X<sup>me</sup> siècle.

La partie Est, formant l'abside, parait avoir été construite ou reconstruite un peu plus tard.

La consécration de la crypte eut lieu, d'après la tradition, en 1056, par Rimbaud, Archeveque d'Arles, Hugo, Éveque de Senéz et Alphant, Evêque d'Apt.

En effet, ces trois prélats consacrèrent l'Eglise de Saint Saturnin, la même année 1056, ainsi qu'il conste par l'inscription qui existe sur cette Eglise.

Les trois prélats se trouvant réunis à Apt à une époque où l'on ne pouvait voyager que très-difficilement, it y a lieu d'admettre qu'ils furent les consécrateurs de la crypte. On lit sur les murs de la crypte cette inscription .

AHNC. CRIPTAM. SCAM. SACRAVIT. (hanc--criptam--sanctam--sacravit.

On lit sur la porte latérale Sud, le mot VGO; ce qui indique que Huco, évêque de Sénez, fut le prélat consécrateur.

On remarque sur les bas côtés sept niches latérales. — Celle du centre est vide. — Les six autres renferment chacune un coffre en pierre à double pente; ils sont ornés de deux arcs cintrés inscrits dans une ogive, sans inscription : ces coffres appartiennent au XIIIe siècle et renferment des ossements.

La crypte renserme deux cippes :

L'un indique le tombeau du Flamine Cammulius, quartumvir de la Colonie.

L'autre désigne le tombeau d'Allius Celler, quartumvir, Flamine et augure. Ce cippe sur ses faces présente les insignes suivants :

L'Albogare. — Bonnet sacerdotal, surmonté de l'Apex. Le Lituus. — Bâton augural en forme de croce peu recourbée.

Le Préféricule. - Aiguières destinées aux sacrifices.

Une inscription romaine désigne les noms et les dignités des deux Flamines qui furent ensevelis dans ces lieux.

Il y a une crypte inférieure où furent cachées les reliques de Sainte-Anne. — Ce lieu étroit présente les signes d'une construction romaine.

L'Eglise actuelle est bâtie sur l'amphitheatre, la basilique et le cimetière de la Curie romaine, l'existence des deux cippes des Flamines justifient cette opinion.

M. de St-Androl, de Mairans, pense, avec la tradition, que dans le premier siècle de l'ère chrétienne, saint Auspics, évèque et premier apôtre de l'église d'Apt, avait caché les reliques de sainte Anne dans la tombe romaine de l'un des

Flamines pour les soustraire aux ravages de la persécution qui eut lieu à cette époque, et dont saint Auspice fut l'un des martyrs.

On consultera très utilement, sur la crypte de l'Eglise d'Apt:

Le dictionnaire des communes de Vaucluse, page 10, fait par M. Jules Courter, archéologue d'un très-grand mérite; et le mémoire manuscrit, adressé à l'administration de l'église d'Apt, par M. de St-Andeol, de Mairans, (Isère), savant très-distingué.

Une discussion à la quelle prennent part tous les membres du bureau, est engagée sur ce rapport sans qu'il y soit proposé de modification. Toutefois, M. VALÉRE-MARTIN fait remarquer que le temps consacré à l'examen de la crypte de sainte Anne a été beaucoup trop court pour qu'il ait osé porter un jugement personnel sur l'origine de ce monument si curieux et si vénérable, sur sa destination et sa disposition primitives, sur la date des différentes modifications qu'il a subies. Tout cela lui parait devoir être l'objet d'une étude beaucoup moins rapide, pour ne pas dire longue et sérieuse. Et, sans contredire en rien les appréciations des honorables membres de la commission, il ne considére pas leur rapport comme sans appel, non plus que les diverses opinions publiées jusqu'à ce jour par des écrivains de plus ou de moins de mérite d'ailleurs.

M. ARTAUD, inspecteur de l'université, demande que le mémoire de M. de St-Androl, sur la cathédrale d'Apt, soit communiqué. M. Valère-Martin exprime le désir de le voir publié dans le compte rendu, les appréciations de M. de St-Androl sur ce sujet ne pouvant qu'avoir un grand intérêt.

M. le Président exprime le regret que l'absence de M. de St-Annéol prive la réunion d'une discussion qui ne

pourrait manquer d'être fort intéressante sur l'âge véritable qui doit être assigné à la cathédrale d'Apt et spécialement sur la nouvelle théorie avancée par l'auteur qui, toute séduisante qu'elle est pour notre histoire architecturale, se trouve en contradiction avec les données reçues jusqu'à ce jour. On loue, d'ailleurs, la science de ce travail et l'exactitude de la description qu'il renferme de l'église d'Apt.

Nous donnons ci-dessous le travail de M. de St-Androl. La séance est levée à midi.

Notice sur l'ancienne cathédrale d'Apt, par M. de St-Andéol, de Mairans.

Peu de cathédrales pourraient se flatter comme celle d'Apt de posséder tout à la fois un pélérinage avec ses touchants souvenirs et ses visites royales, un trésor aussi rithe en reliques sacrées et un si grand nombre d'objets d'art, précieux mobilier dont la révolution les a généralement dépouillées.

Bien des siècles ont apporté leur part à l'édification de la cathédrale de Notre-Dame et de Saint-Castor. Pour parvenir à reconnaître la part de chacun, abordons la partie la plus intacte et présumée la plus ancienne, la nef latérale sud. Le caractère principal de son style consiste en un pilier carré flanqué sur chaque face d'un pilastre qui le couvre, étayé à son tour par un pilastre ou pied-droit d'un moindre diamètre, dans le but de supporter des voûtes en pierre et au besoin les lourdes dalles d'un comble, à l'aide d'un arc portant sur le pilastre et doublé par un second arc reposant sur le pied-droit. Ce caractère est particulier aux églises gothiques méridionales, dans cette période du VIIIe au XIIe siècle, qui représente le franc-gothique jusqu'à la fin du XIIe siècle (1).

(4) Nous appelons style des Goths ou Gothique le style créé par les Goths de la province romaine et gothique.

L'école romane a inventé un roman primaire du IVe au Xe

Antérieurement les grandes églises n'étaient pas voulées, sauf l'abside et quelquesois la petite travée qui la précédait servant de chœur, comme à Vaison. Aussi les murs atteignaient à peine à l'épaisseur de 2 pieds 1/2 et n'étaient point munis au dehors de contresorts parce qu'ils n'étaient destinés qu'à supporter un poids verticalement et non à résister à la poussée des voutes.

Dans cette période du VIIIe au XIIIe siècle qui, dans l'ancienne province romaine, représente le style gothique pur jusqu'à la fin du Xe siècle et le style gothique francisé ou franco-gothique du XIe à la fin du XIIe.

Ce style selon les ressources est ornementé avec colonnes ou simple. Dans le premier style, les corniches, impostes et cordons de l'ère secondaire sont toujours décorés de rinceaux, de feuillages imités de l'antique. Ils en sont privés au XI<sup>c</sup> siècle, sauf quelques rares exceptions, et dans ce cas, les masques grimaçants et les animaux fabuleux y interviennent infailliblement. Au XII<sup>c</sup> siècle cette décorntion devint très-rare malgré la richesse des langues colonnes

aiècle, un roman secondaire pendant le XI siècle et la moditié du XII et un roman tertiaire ou de transition pendant la seconde moitié de ce même siècle. Car j'affirme que le roman primaire ou romain dégénéré finit dans le Nord avec le Xe slècle seulement, qu'il finit dans notre Midi dès le milieu du VIII e siècle pour faire place à l'architecture nouvelle des Goths avec voûtes en berceau, arcs, doubleaux sur pilastres, et contréforts; que vers le XI e siècle la Gaule de bois voulant bâtir en pierre emprunta au Midi en la modifiant et sous l'action puissante de Cluny, cette architecture qu'eile appelle roman secondaire qui n'est en réalité que le Gothique francisé, ce qui me le fait désigner sous le nom de franco-gothique. Puisséje avoir contribué un jour à la réhabilitation de notre entique et savante architecture méridionale que dédaigne le Nord après l'avoir empruntée.

par une destruction partielle, dans la nécessité de la déserter en faveur de l'église de Saint Pierre. Au milieu du IX siècle, les Sarrasins avaient depuis longtemps été chassés du Midi qu'ils avaient occupés en véritables conquérants. Refoulés en Espagne, ils furent remplacés par des pirates de leur nation qui, se glissant dans les gorges des Alpes par le gelphe sambracitien ou de Grimaud, se ruaient de là sur les cathédrales et les abbayes, dans l'espoir d'un riche hutin, qu'ils emportaient dans les montagnes avec autant de précipitation qu'ils en avaient mis à le saisir. Ils n'auraient pu, sous peine d'être bientôt enveloppés et détruits, séjourner dans les plaines populeuses. Ils ne détruisaient donc à la hate que ce qui pouvait l'être facilement, telles que charpentes et voûtes, tandis que les gros murs restaient debout.

C'est donc leur faire une part suffisante de destruction que de leur attribuer la démolition de la voute de la grande nes, d'une partie du mur de la façade et l'incendit de la toiture.

Les dépenses excessives pour la reconstruction de cette église exécutée depuis un demi siècle environ, ne permit pas sans doute au clergé de la rétablir immédiatement. De là son abandon jusqu'au XIe siècle.

Le mur latéral sud de l'église, camposé d'un moyen petitappareil, (1) assez régulier taillé à la pointe, sans rapport avec l'appareil moyen taillé à la bache de la reconstruction gothique a du faire partie de la première église élevée au Vosiècle. C'est un mur romain utilisé ainsi que l'étude comparative des 3 cathédrales d'Arles, Vaison et Apt, va nous en donner la preuve.

Au triomphe du christianisme sous Constantin dans les cités du Midi, l'immense majorité des citoyens étant

(1) Je l'appelle moyen petit appareil relativement au petit appareil employé dans le Nord. Celui du Midi était un peu plus volumineux, sans être pourtant le moyen appareil.

chrétienne s'épargna la peine de construire en transformant tout simplement les temples en églises et cela sans la moindre répugnance. Nous en avons reconnu de nombreuses traces qui par analogie nous font supposer la première cathédrale d'Apt.

La basilique judiciaire par ses dispositions et son étendue eut mieux convenu certainement, mais on ne pouvait pas chasser de son siège la justice encore toute romaine. Au V° siècle, quand à la chute de l'empire les peuples se groupèrent éperdus sous l'égide de leur pasteur spirituel qui devint le défenseur de la cité, alors seulement la basitique d'Apt faisait partie d'un ensemble de construction destinées au service administratif et militaire de la cité sous le nom de Palais ou Capitole.

Cet édifice de la basilique judiciaire était situé à l'exposition la plus chaude du Forum. Sa largeur, d'après les mesures prises à Pompeï, avait la moitié de la longueur et jamais moins du tiers.

Après l'invasion des barbares du Nord, au commencement du V° siècle et la chûte de l'Empire romain, l'autorité civile se trouva généralement placée dans la main des évêques qui transformèrent la basilique judiciaire, l'édifice principal de la cité, en église principale ou cathédrale. A Valson cette transformation se lit sur ses murs aussi clairement que dans un livre. A Arles, la tradition écrite a perpétué jusqu'à ce jour que vers l'an 601 l'évêque Virgille éleva la cathédrale sur les restes du Prétoire, (1) et c'est

(1) Arles fut en retard de deux siècles sur Trèves et les autres villes dans l'application de ses édifices civils au culte religieux. C'est sans doute parce qu'en 418 Hononius y transfera de Trèves le siège de la préfecture des Gaules, avec ordre aux 7 previnces, de s'y réunir tous les ans. Ce n'était point le cas, dans sa nouvelle position de capitale, de réduire, en les transformant, le nombre de ses établissements publics.

au Ve siècle que la tradition aptésienne assigne la construetion de la sienne, par son évêque saint Caston.

Par son analogie avec l'appareil des murs de la cathédrale d'Arles, restes de la basilique judiciaire sur laquelle elle sut élevée au VII° siècle, et avec celui des murs de celle de Vaison élevée du V° au VI° siècle dans ceux d'un pareil édifice, le mur latéral sud de l'église d'Apt a du apparten'r aussi primitivement à la basilique judiciaire d'Apta Julia, à l'ombre de laquelle une enceinte réservée sous le nom de sepulcretum, contenait les tombes de ses prêtres. Ce même nom, en usage sous les Romains et désignant un lieu découvert, carré, clos de murs et rensermant des tombes et des cippes, sut conservé, dans le moyen âge, pour désigner un pareil lieu attenant aux murs de la cathédrale, découvert, carré, clos de murs et rensermant les tombes des membres du chapitre épiscopal, ainsi que nous le verrons plus loin.

Les proportions de ces trois basiliques satisfaisaient aux exigences de l'architecture antique. Elles avaient de 90 à 100 pieds de long, sur 45 à 50 de large et 33 pieds de hauteur environ, soit un tiers de la longueur, d'après la hauteur de celle de Vaison prise à l'entablement. Nous trouvons, en effet, que la longueur des ness de ces trois cathédrales insérées dans les murs de la basilique ont environ : 95 pieds à Vaison; 96 à Apt et 100 à Arles dans ses quatre premières travées, la cinquième leur était postérieure par son moyen appareil. La largeur est environ de 45 pieds à Arles, de 50 à Vaison et de 45 à Apt. Ces édifices ainsi que les simples basiliques n'étaient pas voûtés. Leurs combles en charpente étaient supportés par des colonnes ordinairement au nombre de 4 pour ces dimensions, ainsi que l'indique l'ordonnance extérieure de Vaison, quatre colonnes supportaient aussi la charpente de l'édifice public de la cité de Trèves ayant une forme carrée de 112 pieds de côté, transformé

aussi en cathédrale du IVe au Ve siècle. L'ébranlement de deux colonnes et l'incendie de la charpente étaient un prompt et facile moyen de destruction de la part des barbares dans leurs courses dévastatrices, mais qui laissait debout à pouvoir être utilisée, la plus grande partie des quatre murs.

A Vaison 3 ness y figurent insérées par la construction de deux murs parallèles percés d'arcades au nombre de 6 ainsi que l'indiquent les 6 fenètres bouchées, placées à intervalles égaux sur le mur du bas côté sud. Il est à croire que pareille disposition sut imitée à Arles, disposition reproduite plus tard en pierres de taille d'appareil moyen avec voûtes, dans la grande réparation du IX° siècle et dans celle de Vaison au X°.

Pourquoi donc une disposition si naturelle ne fut-elle pas reproduite à Apt, et quelle raison motiva dans une enceinte de même largeur, l'érection de 2 ness au lieu de 3? Tandis qu'à Arles la nef de 20 pieds de largeur est accompagnée de bas côtés de 8 pieds, largeur moindre que la moitié de celle de la grande nef, rétrécissement forcé par les murs romains qui servaient de cadre à cette restauration; tandis qu'à Vaison la nef de 24 pieds de largeur est munie de bas côtés de 10 pieds de largeur seulement, et toujours par la même cause, à Apt, dans un semblable cadre, fut elevée une nef de 24 pieds de largeur accompagnée d'un seul bas côté large de 16 pieds, ayant par conséquent une largeur égale au deux tiers de celle de la grande nef, largeur excessive, anormale. La division en 2 nefs fut accusée, on peut le supposer, par l'élévation d'un mur percé d'arcades comme à Vaison, et remplacé sous la renaissance gothique, par des piliers avec pilastres et voûtes en pierres de taille.

Quant à cette dérogation aux saines lois de l'architecture et aux usages établis, par l'érection de deux nefs au lieu de trois, nous en trouvons la raison dans l'existence antérieure de l'oratoire élevé derrière le chevet de la basilique judiciaire, sous Constantin et auquel la piété des fidèles et la vénération secrète de saint Castor pour les reliques de sainte Anne donnait accés et place d'honneur dans la nouvelle église, en l'y utilisant comme baptistaire ainsi que l'a perpétué la tradition.

C'est dans cette transformation, au Ve siècle, que sut élevée l'abside dont la base enveloppe anjourd'hui le déambulatoire de la chapelle souterraine, établi au XIe sièle sur voûtes et saux arcs. L'aspect de son moyen petit appareil est bien romain et construe la tradition qui veut que saint Caston ait emprunté les matériaux de l'amphithéâtre pour la construction de sa cathédrale. L'abside sud remplacée par une plus grande, au XIe siècle, sut élevée en même temps pour être le sacrarium qui rensermait la réserve eucharistique, tandis que la partie du bas côté qui y attenait, sormait, isolée du reste de l'église par des draperies ou rideaux, le secretarium ou diaconicum où s'assemblait le clergé tant pour les dispositions du service divin que pour traiter des affaires de l'église.

Remarquons que si le style romain dégénéré ou roman n'employait ni voûtes ni contresorts, le style gothique en saisant reposer sur des piles et des arcs les murs et les voûtes de ses ness, n'a sait qu'adosser ses constructions au mur primitif sans lui imposer aucune charge. Le mur clot mais ne porte rien. Cependant la poussée incessante des voûtes contre les piles, pouvant les faire dévier de leur à plomb et ces vieux murs par contre coup, on du juger prudent d'élever des contresorts contre ces mêmes murs, aux points de l'extérieur correspondants aux piles de l'intérieur Pour établir le cloître, on enleva ces contresorts qui auraient. géné la circulation dans les galeries. La sûreté de l'édifice n'en soussirit pas, parce que la résistance passive du

contresorts sur remplacée par celle active et continue de la voûte du clottre, dont la démolition aurait pu compromettre la solidité de l'édifice. Et si jamais la tour de l'horloge qui
y est adhérente était supprimée, les voûtes risqueraient sort
de s'écrouler.

A Vaison on en agit de même qu'à Apt. On enleva deux des contresorts pour établir le cloître au XIº siècle, et la seule de ses quatre galeries qui soit démolie, se trouve être précisément celle qui portait contre le mur de l'église. Il y a là un affaiblissement sacheux. A Apt de même qu'à Vaison, l'ablation des contresorts n'a pas laissé de traces de dégradation dans les murs, parce qu'appliqués postérieurement ils n'y adhéraient pas ainsi qu'on peut le remarquer à Vaison d'après ceux qui y restent.

Les premières réparations urgentes appliquées à l'église d'Apt, au XI siècle, durent consister dans le rétablissement de partie des voutes, des combles et du fenestrage, plus sujets à la destruction et à l'incendie. Elle fut ainsi mise en état de servir au culte, par le saint évêque ETIENNE II, à son retour de Jérusalem : «De beatæ virginis Mariæ mandato recedificandes, sui episcopii ecclesiae à barbaris diru-« tæ, sub ejus titulo omnem euram adhibuit. » (gallía christ). Ce qui vient à l'appui de cette opinion, c'est que lorsqu'Alphant, successeur d'Etienne, monta sur le siège épis-70: copal avec l'intention de restaurer l'église de ses propres : deniers, cette église était déjà desservie par une congrégation de clercs, vivant en communauté. «Elisantus ob res- tauratam suis sumptibus et consiliis ecclesiam suam in quà jam erat congregatio clericorum in communi vi-« ventium immortalem gloriam meretur. » (Gallia Christ). D'ailleurs, le caractère personnel de chacun de ces deux prélats nous fait pressentir la nature des restaurations qu'on peut leur attribuer. A saint Etienne, un but tout divin, un temple à relever de ses ruines pour la plus

grande gloire de Dieu : à ALPHANT, père des princes d'Apt GUILLAUME et ROSTAN illustre par le rang et la fortune, la pompe des cérémonies dans un chœur glorieux, favorable à la majesté du culte.

La discipline ecclésiastique relachée sous les facheuses influences du Xº siècle, devient au siècle suivant, l'objet d'une grande réforme qui fait attacher un grand nombre de clottres aux flancs des cathédrales et nécessite un agrandissement du chœur. Dès 991, l'èvêque Tendenic, aidé des secours d'une dame du nom d'Ermengarde, avait fondé à St-Pierre un chapitre épiscopal. En 1031 l'archevêque d'Arles, Rambaud, avait proposé à ses chanoines d'embrasser, à l'exemple de plusieurs autres chapitres, la règle de St-Augustin. et, en 1056, le Pape Victor II désirant remédier aux abus, lui ordonne d'assembler un concile pour la réforme du clergé; en 1096 les chanoines d'Avignon se régularisent. Alors le nombre des chanoines est augmenté, il l'est aussi dans le chœur par le fait d'une plus grande assiduité. Le chœur, qui jusqu'alors consistait en une abside sémi-circulaire et bien que les chantres occupassent parfois la dernière travée de la nef, fut agrandi d'une travée presentant une architecture particulière, une ordennance supérieure à celle de la nef. Dès les IXe et Xe siècles, une coupole précédant l'hémicycle distinguait quelquefois le cœur de la nef comme à Arles, à St-Paul 3 châteaux, à Vaison, à Ainay de Lyon; au XIe siècle l'influence du Nord qui se fait sentir pour la promière fois, nous fait accepter fréquemment le transcept ou bras de croix, mais fort peu le déambulatoire. Aussi, au XI siècle les églises nouvelles de la vallée du Rhône, adoptèrent le plan de la croix latine. Quant aux cathédrales d'une existence antérieure, elles furent pourvues d'un nouveau chœur sans coupole avec transcept suivant l'un de ces deux procédés : ou bien l'on démolit l'abside pour établir à la place le chœur sans coupole au fond duquel

fut élevée une nouvelle abside plus ouverte que la primitive ou bien l'abside primitive fut conservée et le chœur à coupole et transcept fut élévé à la place de la dernière trouvée de la nef. Un grand nombre d'observations faites sur une série d'églises et surtout d'églises rurales m'ont permis de suivre pas à pas l'accroissement progressif du chœur depuis le VIHe siècle jusqu'au XIIe. Veuillez me pardonner, Messieurs, la longueur des détails sur lesquels je suis obligé de m'appuyer.

A Cavaillon, l'abside fut démolie et le chœur élevé à la , place le fut donc par addition, tandis qu'à Apt l'abside ! primitive fut conservée et le chœur établi sur la dernière travée le fut par intercalation tout comme à Marseille. Voici les remarques propres à distinguer les deux procédés,;; à Avignon on agrandit le cœur au XI siècle en empiétant. tout simplement sur deux travées de la nes. Afin de l'accuser par un signe architectural, on démolit la voute en ¿ berceau de l'avant dernière travée, pour la remplacer : par la coupole à lanterne qu'on y voit encore aujouvd'hui, l'abside primitive étant toutefois conservée, son agrandissement n'ayant eu lieu qu'au XII siècle. Or une coupole octogone assise sur un plan carré exige que ce ... plan soit un carré équilatéral et les travées d'Avignon ayant... très peu de portée en égard à la largeur de la nef, ce quiss. donne pour plan un parallélogramme allongé, on fut obligé, pour racheter cette différence, d'élever contre les murs, t goutteraux 3 arcs de chaque côté, portés sur console, s'appuyant l'un sur l'autre et s'élevant, en corbellement et a façon d'archivolte en sorte que le 3º arc, le plus élevé, se 🚲 trouvat rapproché de son vis à vis à une distance égale à and la portée de la travée, et présentat une ouverture parfait i tement carrée sur les murs de laquelle furent élevés quatre ! des murs de la coupole, les quatre autres murs reposent sur des conques ou lunettes établies dans les angles. La disposition étroite des travées et le peu d'élévation relative de la voûte ne permirent pas d'ouvrir, selon l'usage, des bras de croix.

A Cavaillon, le plan est carré, à très peu de chose près, et cette légère différence y est rachetée par l'emploi d'un seul arc sur console, de chaque côté. La preuve que le chœur n'a pas été intercallé à la place d'une travée de la nef, ressort de ce fait que, tandis qu'il est aussi large que la nef, il dépasse de plus de 6 pieds la portée de ses travées; donc il a été ajouté, et son abside aussi parconséquent. A Apt nous voyons dans le chœur 2 arcs sur console s'élevant en voussure de chaque côté, pour offrir à la base de la coupole un plan carré équilatéral; la différence de la longueur sur la largeur est très-sensible ici, aussi le chœur tout en ayant la même largeur que la nef n'a pas plus de profondeur que ses travées, ce qui a motivé ce travail hardi d'arcs superposés en voussure, que les connaisseurs n'admirent guère qu'à Avignon.

Ainsi le chœur d'Apt a été intercallé et l'abside dans ce cas, réservée. Je m'abstiens de citer comme exemples un bon nombre d'églises rurales, propriétés des évêchés, qui, aux XI<sup>a</sup> et XII<sup>a</sup> siècles, reçurent cette modification d'une façon ou de l'autre. Mais je tenais à rendre compte de celle du chœur d'Apt.

L'agrandissement du chœur fut donc l'œuvre de l'évêque Alphant qui, de l'an 1047 à l'an 1055, l'éleva de ses propres déniers. Ce travail était d'urgence, puisqu'il fallait installer dans un chœur occupé déjà par une communauté de clercs, le chapitre épiscopal transféré de St-Pierre. Et pour assurer les intérêts du culte dans cette réparation solennelle de la cathédrale, il fit don au chapitre des églises de Jocas, de St-Pierre-de-Castillon et de Ste-Marie avec leurs revenus, qu'il avait reçues de Rostan et de Guillaume avec les églises de Ste-Fare de St-Etienne et de St-Michel in Castro.

Cet agrandissement consista dans celui de l'abside au Sud et dans l'élargissement de la travée qui, sortant de l'alignement du bas côté, accusa ainsi légèrement un transcept: dans la construction d'une abside au Nord du chœur pareille à celle du Sud. Par l'établissement de ces deux absides et de la travée qui les précède, le chœur se trouva agrandi latéralement et étayé de chaque côté, contre la charge de la coupole qu'Alphant fit jeter sur la travée centrale du chœur. Il fit élever au-dessus de cette coupole une trésorerie de forme octogone comme la coupole, logis vouté à l'abri des incendies, et d'un accès difficile aux bandes de pillards de toute condition qui désolaient les provinces au Xº siècle et parfois encore au XIº. Ses fenêtres perçées en retraite sur les ouvertures actuelles, étaient plus petites et closes par des chassis et des abats-vent. Aux jours de setes solennelles les objets volumineux étaient descendus par l'ouverture circulaire de la coupole, d'où les chasses venaient reposer sur un autel. C'est ainsi qu'on en agissait à Arles pour la Sainte-Arche qui renfermait les reliques de Saint Trophime. Quant aux cloches fort petites alors et peu nombreuses, elles étaient suspendues dans es ouvertures d'un mur terminé en pignon et placé sur le mur de la façade, plus souvent encore sur celui de l'arc. triomphal du chœur, et plus tard aux fenêtres de la trésorerie transformée insensiblement en clocher.

Nous ferons remarquer que les impostes et les corniches du chœur élevé au XI siècle, ne sont point sculptées. Or, si les deux ness avaient été élevées en même temps que le chœur, on ne leur aurait pas exclusivement réservé une ornementation qui eut été plus convenablement placée dans le sanctuaire.

Les constructions postérieures ne sont l'objet d'aucundoute sur leur âge. Ainsi les quatre galeries détruites du petit cimetière du chapitre, contigu à l'église dont le mur Sud porte encore la trace de tombeaux en style ogival, furent l'œuvre de l'évêque Pierre III. « Sepulcre-« tum commune ecclesiæ Aptensis muris cinxit anno 1265.» (gallia christiana).

Ce travail ne put s'opérer sans toucher à bien des tombes contenant pour la plupart, les restes de vénérables prélats et autres dignitaires de l'église. Ces restes recueillis furent placés sous un plus petit volume dans des sortes de sarcophages dont les courtes dimensions prouvent qu'ils étaient destinés à recevoir des ossements et non des corps entiers et ces sarcophages dont la matière et le style sont identiques aux débris de tombes encore fixés contre le mur Sud de l'église, furent placés sous les faux arcs du déambulatoire de la chapelle souterraine.

Cependant, après de si nombreuses et importantes réparations, l'église d'Apt offrait toujours dans son plan une choquante irrégularité, alors que les progrès accomplis dans l'architecture religieuse rendaient le goût plus exigeant. Sa grande nef n'était accompagnée que par une seule nef latérale, quand l'évêque Flagues de Bot, dans la première moitié du XIVe siècle, fit élever la troisième nef (tertium ecclesiæ provaon à latere septentrionis proprio cere absolvit) et rendit enfin complète, l'œuvre de cet édifice plusieurs fois sécplaire. Les fenêtres qui éclairaient la grande nef du côté du Nord, se trouvant supprimées par l'ouverture des arcs de ce nouveau bas-côté, portés à une plus grande hauteur que ceux du bas-côté Sud, il y fut supplée par de grands vitraux disposés dans ce bas côté et que l'établissement postérieur de chapelles a fait disparattre à leur tour.

L'histoire de la ville d'Apt par l'abbé Bozz, fait mention de travaux de souténement exécutés sous l'évêque Trivucce en 1534. Comme les arcs de la grande nef n'ont jamais été remplis, car le côté Sud est intact jusqu'à la naissance de la voûte, et le côté Nord, bien loin d'être rempli, a été

évidé au XIVe siècle, nous pensons que ces travaux concernent les deux grands arcs du chœur étayés et doublés par des pilastres et des arcs d'une énorme épaisseur qui en en diminuant son ouverture, ont nui à la belle perspective. Défaut, sans remède, nécessité par le poids grossissant des cloches au XVIe, placées dans un local qui ne leur étaite point destiné.

On peut aussi attribuer à cet évêque l'abside poligonale à voutes d'arêtes à nervure, substituée avec plus d'ampleur à l'abside primitive, et offrant une plus ferme résistance à la poussée de la coupole et à l'aplomb de la trésorrerie. Ses longues fenêtres ogivales ont été dénaturées par le mauvais goût du XVIII siècle qui les a refaites carrées. La façade de l'église parait dater du même temps (1).

Nous terminerons cette appréciation de la cathédrale d'Apt par des restaurations faites sous l'évêque de Foresta au commencement du XVIIIe siècle.

D'après le goût de cette époque, on croyait donner plus d'ampleur aux ness, en coupant les pilastres et les pieds-droits, et, par ce même procédé, on était persuadé que le pilier dégagé de ces divers appuis, apparaitrait à l'œil plus svelte et plus léger. Il en est résulte un effet tout contraîre, car ces superpositions au pilier en divisant son plan par de nombreuses lignes verticales produites par les angles saillants et rentrants, empéchaient d'en apprécier toute la largeur et lui donnaient plus d'élancement. Les restaurations de 1720 n'ayant pas de voûte à ménager puisqu'elle était à refaire, eurent heau jeu dans ce remaniement déjà

(4) La belle et riche chapelle de Ste-Anne relativement moderne est placée en hors d'œuvre des modifications architecturales de l'église. Elle mérite une étude spéciale; complétons l'étude de cette antique basilique par celle de ces cryptes qui la feront toujours distinguer parmi tant d'autres églises que la perte de leur siége épiscopal à jetées dans l'oubli. si fort gouté depuis un siècle. Ils diminuèrent les pilastres jusqu'aux deux tiers de leur épaisseur et les réduisirent à l'état de plate-bande. Les fenêtres de la nef furent faites carrées à la mansarde comme on façonna les fenêtres ogivales du sanctuaire, et c'est depuis lors qu'elles ont reçu leur forme actuelle en attendant que celles de l'abside reprennent aussi la seule forme qui leur convienne.

Au résumé, l'ancienne cathédrale d'Apt nous parait appartenir à l'èpoque romaine par son mur latéral Sud, au Ve siècle par le soubassement de la primitive abside, à la fin du VIIIe siècle par sa nef latérale Sud entière et par sa grande nef moins la voûte et les fenêtres; au XIe siècle par d'urgentes réparations absorbées en partie dans des restaurations postérieures et par le chœur, son transcept, sa coupole et sa trésorerie; au XIIIe siècle par son clottre aujourd'hui détruit; au XIVe siècle par sa nes latérale Nord; au XVIe par la consolidation des arcs du chœur et par le. fond du sanctuaire à pans coupés; au XVIIIe par la voûte de la grande nef, ses fenêtres d'abord carrées, l'aplatissement de ses pilastres et la forme carrée donnée aux fenêtres ogivales du sanctuaire; enfin au XIXe siècle par la modification introduite dans la forme des fenêtres de la nef et par la rampe qui doit bientôt faciliter aux fidèles, l'accès de ses vénérables cryptes.

La chapelle souterraine placée immédiatement au-dessou du chœur, complète dans son ensemble, est composée de 5 ness, de 2 travées chacune, d'une abside avec une petite en sus pour la principale nes, d'une abside semi-circulaire et d'un déambulatoire. Nous la croyons remonter à une haute antiquité. En voici les raisons : pendant les courte instants passés dans l'église d'Apt, je citai certains groupes d'églises rurales que j'avais visitées, groupes attribués à Charlemagne, opinion que rien, du reste, dans leur air de semille ne vient démentir. En vous saisant part de cette

remarque, que celles à 3 travées avaient toujours la 8º, celle touchant à l'hémicycle, plus petite que les deux autres, je ne pensais pas que je décrivais en même temps la chapelle qui fait le sujet de cette étude. Elle se compose, en effet, de deux travées égales et d'une troisième dont les ouvertures latérales beaucoup plus petites sont munies d'un banc de pierre. Telles étaient les églises rurales à 3 travées de la fin du VIIIe siècle. Mais une observation faite sur une petite église du diocèse de Viviers qui joignait à ce caractère d'autres signes particuliers aux IVe et Ve siècles, me permit de reporter au VIIe siècle, (époque, en effet, de sa fondation par l'évêque Longin) cette coutume d'une troisième et plus petite travée. Examinons bien si notre sujet nous permet d'aller au-delà. Le profil des tailloirs de ses piliers carrés, est composé d'une gorge sous trois baguettes en saillie, terminé au bas par une baguette en retraite. Nous ne connaissons rien de pareil aux XIe et XII siècles. Les corniches des ness de la cathédrale de Vaison, élevées en 910 et dont les profils varient à l'infini, ne reproduisent nulle part celui de notre chapelle souterraine, mais en revanche nous l'y trouvons dominant partout dans son chœur antique du Ve siècle, qui a valu à cette église, de la part des antiquaires, le titre de basilique mérovingienne. Ce même profil se montre aussi dans l'antique baptistaire de Vénasque, qu'on peut attribuer à la même époque, au Ve ou au VIe siècle. D'une autre part la pièce carrée qui, comme une brique, un peu voilée fait saillie sur cette gorge aux piliers du côté gauche, se retrouve sur les imposte s des faux arcs du vestibule de Ste-Croix-de-Montmajeur, élevé vers 795 ainsi que l'atteste une inscription gravée sur la pierre de ses murs, et plus authentique qu'un parchemin; èglise à laquelle le XIIe siècle n'a fait autre chose qu'un gros trou rond à la place de la fenètre symbolique en forme de croix qu;

éclairait son autel. Enfin cette même pièce ou cartouche se retrouve sur l'imposte de l'arc de la chapelle ruinée de Notre-Dame, que St-Trophime érigea en l'an 65 enclavée dans les murs de Notre-Dame des Alyscamps d'Arles. Mais si St-Trophime put élever au sein du paganisme un oratoire dans un cimetière hors les portes de la ville, il est plus que douteux que l'édilité aptésienne eut toléré la construction d'une chapelle chrétienne au cœur de la cité, dans le cimetière de ses dignitaires joignant les murs de sa basilique.

Arrivons au règne de Constantin. Le christianisme domine dans la province romaine. Ses édifices sacrés s'élèvent de toutes parts. Le Prêtre Romanus probablement, aidé de son exorciste Victor, (le siège étant vacant depuis le massacre de l'évêque Léonius) à son retour du concile d'Arles, convoqué en 314 par Constantin, aidé peut-être de ses pieuses largesses, auxquelles Avignon devait, 10 ans plus tard, l'érection de sa cathédrale, et connaissant, d'ailleurs, le secret du précieux dépôt que la prudence défend de dévoiler (car le paganisme est encore la religion de l'Etat), et pour l'honorer d'une façon particulière et marquer sa place d'une maniere indélébile, érigea cet oratoire qu'un temple plus vaste devait, un siècle plus tard, abriter dans ses flancs (1). Sa longueur trop courte pour sa largeur fut motivée par l'emplacement restreint compris entre le cippe de CAMULLIUS et le mur de la basilique.

La présence dans cet édifice sacré des cippes des deux flamines Camullius et Allius (2) nous confirme dans

<sup>(4)</sup> On ne pourrait pas, eu égard à l'époque, objecter son peu d'ampleur. La cathédrale de Grenoble, du VIe siècle, n'en offre pas d'avantage dans sa nef unique que celle-ci dans ses 5 nefs.

(2) Sens de l'inscription des deux cippes : tito Camullio titi plio, vel tinià tribû, cemiliano flamini quatuor viro. coloniœ juliœ aptæ, ordo a... us.. us... onore co... divu.... II....I.... cuio Allio Caii filio, vel tinià tribu celeri, quatuor viro flamini, Auguri, coloniæ juliæ aptæ, ex vicanorum decreto vordenses pagani... patrono....

l'opinion que le cimetière des prêtres du temple et des dignitaires illustres occupait cet emplacement. (1) L'église avait, en les transformant, conservé plusieurs coutumes religieuses du paganisme, telles que les processions, l'eau bénite pour l'eau lustrale, etc. Le cimetière accessoire obligé de ses cathédrales réservé à ses prêtres (le chapitre épiscopal) sepulcretum au XIIIe siècle tout comme il était dit sepulcretum à Pompéi, était aussi l'imitation perpétuée d'une coutume antérieure. Cet oratoire-cathédrale était nécessairement accompagné d'un baptistaire. On sait qu'à cette époque les fonts baptismaux n'étaient point placés dans l'église, mais dans un édifice séparé, le plus souvent octogone. Le cippe d'Allius creusé pour cet usage dut être abrité sous une construction très modeste, que par cette considération nous supposons plutôt de forme carrée composé de 2 murs joints à 2 du cimetière et ouvert par un toit à 4 pentes.

Quand saint Caston construisit au Ve siecle, la cathedrale avec les murs utilisés de la basilique (et la tradition porte, en effet, qu'elle joignait l'ancienne), il éleva, ainsi que nous l'avons dit, le chœur sur la chapelle de Ste-Anne. La censtruction de l'abside méridionale pour le sacrarium dont

(4) Cette opinion que nous avait suggérée le premier aspect des lieux était consignée, depuis trois mois, dans notre notice quand nous lumes dans le livre intitulé la Mission de Saint-Auspice que le palais d'Apt avait une cour désignée sous le nom de basse cour qui lui était contigue et dans laquelle le saint évêque, ayant refusé de sacrifier aux dieux, avait eu le pied coupé. La tradition désigne le cippe de Camullius encore debout sur une tombe (et autel consacré par la vénération des fidéles, comme ayant servi de billot à ce supplice; cette concordance entre cette tradition que nous ignorions et notre opinion ne nous laisse plus de doute sur l'existence de cette enceinte murée.

elle garde encore le privilège nécessita la destruction du baptistaire. Mais la tradition vient aussi nous apprendre que l'oratoire (devenu souterrain) fut destiné au sacrement du baptème. C'est alors qu'y fut transporté le cippe d'Allius devenu fonts. Ce nouveau baptistaire sans communication immédiate avec la cathédrale, selon la coutume qui ne souffrait pas qu'un cathécumene mit les pieds dans l'église, était abordé du dehors par un couloir en façon d'acqueduc qui, ruiné et obstrué par la première destruction sarrasine, ensevelit, en le privant d'accès, cet oratoire dans l'oubli.

Il est bien important de remarquer que cet eratoire sut élevé sur le sol antique et non dessous. Ce n'était point dans le principe une chapelle souterraine. Elle surgissait encore au-dessus du niveau du pavé de la cathédrale carlovingienne puisque dans le récit de l'invention des reliques de Ste-Anne, il est sait mention d'une levée de degrés qui vont au maître autel et que c'est en levant ses marches qu'on la mit à découvert. Cette chapelle était certainement comme lors de la reconstruction de l'église à la sin du VIII siècle, mais le secret de son édification étant perdu depuis St-Caston, elle était considérée comme un simple caveau sunéraire ou crypte d'abord condamné, puis oublié.

Cependant cet édifice, humble par ses dimensions, mais vénérable par son antiquité, mérite à d'aussi justes titres que la vaste église qui le récèle, d'être étudié dans les détails des modifications diverses qu'il a subles en différentes fois.

La partie restée intacte est la troisième et petite travée, portion voûtée en berceau et touchant à l'hémicycle. Cette même nes centrale dans ses 2 premières travées communiquant par des arcs aux bas côtés, était couverte d'une simple charpente. Car le système des voûtes rensorcées d'arcs

doubleaux portant sur des pilastres appliqués aux piliers, décrit à propos de la nef laterale Sud, ne fut employe qu'à la fin du VIII siècle.

Dans la transformation de la basilique judiciaire en eglise cathédrale, opérée au Ve siècle, une travée, terminée selon l'usage par un hémicyclel, fut ajoutée à l'édifice existant, tant pour former un chœur que pour enserrer et couvrir l'oratoire.

Mais l'établissement du pavé de cette nouvelle partie construite fut porté à un niveau fort relevé relativement à celui du pave du reste de la nef. Dans ce cas la voute en berceau de l'oratoire, conservée intacte, car elle forme un corps parfaitement homogène avec les murs qui la subportent et l'hémicycle qui lui fait suite, fut prise pour le maximum de hauteur du pavé qui fut établi sur ses reins. Une plate voute d'arête remplaça la charpente des 2 premières travées pour supporter ce nouveau pavé. De construction rustique, de matériaux négligés, brutalement encastrée dans le bel appareil de cet édicule, elle s'appuie sur de maigres retombées qui, trop étroites, ne répondent pas à la largeur des piliers qu'elles surmontent. C'est, il est facile de le voir, un hors d'œuvre fabrique après coup, nécessaire mais grossier. Son abside était éclairée par une ouverture demi-circulaire. Quand elle fut enveloppée au Ve siècle par la base de l'hémicycle supérieur, une ouverture ménages à cette base lui communiqua une lumière affaiblie étant devenu baptistaire en même temps, un corridor vonts fut pratique sous l'abside du sanctuaire afin d'y accèder du dehors. Il est à supposer qu'un petit conduit pour amener de l'eau au basein selon l'usage fut établi dans ce même corridor. De là cette tradition constante qui désigne ce corridor vouté comme étant aqueduc et viadue tout à la fois tradition qui lui est commune avec d'autres baptistailes.

Quand les Sarrasins firent crouler avec la facilité à l'aquelle

se prétaient les mauvaises constructions élevées du V° au milieu du VIII° siècle, cette partie de la cathédrale sur la chapelle souterraine, les voûtes du déambulatoire et d'une portion du couloir, brisées par la chûte des matériaux, en negloutirent une partie, le sol extérieur s'en trouva ex-haussé et l'ouverture ménagée à la base de l'hémicycle, obstruée. A la réédification, sous Charlemagne, les abords de cette chapelle furent condamnés, les vides faits sous les voûtes crevées furent comblés de matériaux, pour asseoir le nouveau pavé supérieur, et c'est ainsi que ces lieux furent voués à l'oubli. Quand ils furent de nouveau mis en lumière à l'invention des reliques de Ste-Anne, un nouvel accès fut ouvert directement de l'église, ce lieu n'étant plus haptistaire.

Une bonne et belle réparation : le dégagement et le rétablissement du déambulatoire, très harmonieusement rattaché aux parties antiques de cette chapelle, mais que certains détails dans les dispositions et les profils ne permettent pas de le confondre avec elles, fut opérée plus tard.

Cette œuvre gothique de style ne peut être attribués qu'à Charlemagne ou à Alphant, car du milieu du IXe siècle jusqu'au XIe, l'église fut abandonnée. Nous n'avons pas de fortes objections à opposer à l'opinion qui attribuerait ce travail au grand empereur; dans notre appréciation nous restons persuadés qu'il est l'œuvre d'Alphant.

Ainsi nous avons vu déjà que le cœur supérieur fut d'objet de grandes et belles restaurations exécutées par l'évêque Alphant, prince d'Apt, illustre par la naissance et par la fortune, dont il fit un généreux emploi. Pour obtenir au pavé du chœur un niveau constant et partout uniforme, il fallait que partout ce pavé reposât sur des voûtes. Nous avons supposé qu'à la destruction par les Sarrasins l'espace compris entre l'abside inférieure et la base de l'abside supérieure avait dû être encombré par la chûte des matériaux,

Bur lesquels, mal tassés, on avait rétabli le pavé du chœur supérieur; assiette mouvante et mauvaise assurément, indigne de l'œuvre pompeuse qui s'exécutait en ces lieux, inconvénient auquel des voutes pouvaient seules porter remède. D'ailleurs, ALPHANT, en couvrant cet espace d'une voûte et, en le dégageant, obéissait à son penchant, c'était une condition et une conséquence des travaux supérieurs : l'agrandissement du chœur avait lieu tout à la fois dessus et dessous. Le profil du cordon saillant sur lequel repose cette voûte, présente une doucine sous une très-faible inclinaison, ce qui donne de la lourdeur au talon, tandis que dans le style gothique pur, la doucine plus franchement romaine se profile sous un angle plus ouvert. Cette différence se fait sentir dans les corniches et impostes du chœur et transept supérieur, comparés à ceux du bas côté Sud et partie de la nef; le cerdon de la chanelle souterraine participe plus par son inclinaison des profils du chœur élevé au XIº siècle que de ceux de la nefélevée à la fin du VIIIe.

Dans la petite travée et dans l'abside avec laquelle elle fait corps, un même cordon continu accusait la base de la voûte en berceau surhaussé de cette travée et de la voûte en cul-defour súrbaissée de l'abside, ce qui établissait une différence d'élévation sensible, d'un caractère hiératique, dont on ne s'écarta jamais jusqu'à la fin du Xle siècle ou plutôt, où la voûte des hémicycles atteignit pour la première fois à la hauteur des voûtes de la nef.

Ici la voûte de l'hémicycle a été surélevée et mise au niveau de la voûte en berceau; sa corniche brisée dans sa continuité l'a accompagnée dans cette surélévation que l'on peut apprécier par l'intervalle vertical qui sépare au point de brisure, les deux parties de ce cordon ou cette corniche.

Les deux ouvertures un peu plus grandes que la fenêtre

centrale qu'elles accompagnent lui sont postérieures, car dans ces temps reculés et jusqu'au XIº siècle, des absides beaucoup plus grandes n'étaient éclairées que par une fenâtre centrale. Ces deux ouvertures furent donc pratiquées plus tard non point pour éclairer, mais afin de mettre en communication plus directe le déambulatoire avec l'intérieur de cette petite abside où se cétébrait l'office divin. Ce merait encore un ouvrage du XIº siècle. Le cul-de-four fut mis au niveau de la voûte en berceau en vue d'obtenir dans le pourtour extérieur composé de la petite travée et de sette abside, un seul niveau pour y encastrer le cordon sur lequel devait venir retomber la courbe de la voûte en berceau, du déambulatoire, disposée en demi-cercle.

A l'opposé, pareil encastrement étant impossible dans le petit appareil du mur de l'abside du Ve siècle, on y supplés par l'application d'un mur du même appareil que la vonte sur lequel elle vient s'appuyer, et afin de rendre cet espace aussi dégagé que possible, sept arcades disposées dans pe mur laissaient à découvert dans l'intervalle de leurs piliers, le mur de l'aucienne abside. C'est dans ces sept retraites ou niches que furent disposés au XIIIe siècle, les sertes de sépulcres en style ogival qu'on y voit encore aujourd'huj.

Au résumé, cette petite église offrait 3 niveaux dans son élévation: la charpente de sa nef, la voûte en berceau de sa petite travée et celle en cul-de-four de son hémicycle. Une vôûte plate fut, au Ve siècle, substituée à la charpente pour établir l'assiette du chœur supérieur, et au XII, siècle la voûte en cul-de-four fut exhaussée, pour obtenir une assiette plus constante.

Il est bien entendu que l'inscription: Hanc cryptam, scam eac, tracée sur ses piliers est postérieure à la première construction, puisque ce n'était pas une crypte. On peut l'attribuer à la consécration qui dut en être faite sous l'évêque Alphant, les travaux qu'il y opéra étant assez

majours pour réclamer le renouvellement de cet acte reliquieurs. La faute d'orthographe AHNC CRYPTAM se trouvelle reproduite dans l'inscription tracée sur la frise Nord de la cathédrale de Vaison, au XI siècle, au-dessus du clottre auquel elle a trait. On y lit ces mots: PAX VHIC DOMVI, à

Le nom VGO (1) incrusté au milieu du tympan de la porte de cette petite église me parait être l'introuveble substantif de cette inscription lapidaire tracée par lambeaux épars sur les tailloirs des piliers. Sa valeur personnella etc grammaticale mise ici en relief comme il lui convient, ne pouvait être perdue, dissimulée dans quelque obscur recein de ces; lieux souterrains. Les grands travaux que l'évêque Alphant fit exécuter, la reconstruction et l'agrandissement du chœur nécessitèrent, on en conviendra, une nouvelte consécration de son église, si l'on se souvient surtout, que depuis sa 2me ruine par les Sarrasias, au IXe siècle, elle, avait été abandonnée jusqu'au XIe.

Une inscription lapidaire commémorative de cetacte existe ou a du exister, nous en sommen persuadé, sur les parrois du chœur supérieur tout aussi bien qu'on la voit dans l'église inférieure. Si elle n'est pas apparente, ce qui seraite à vérifier, elle serait ou dissimulée derrière les arcs de soutènement du chœur, ou détruite par la reconstruction de l'abside. On n'eut pas fait moins pour cette cathédrale que pour son église inférieure et pour la modeste église de Straturnin, construite en même temps et dont l'inscription lapidaire rappelait qu'elle avait été consacrée en présence de RAMBAUD, archevêque d'Arles, d'ALPHANT, évêque d'Apt et de Hugo, évêque de Senez. Si, malgré la facilité, la promptitude et la sécurité de nos moyens de voyager, un métron politain ne se déplace pas sans de graves raisons pour autre consacrer une église de village qui ressort d'une autre

<sup>(4)</sup> Vugo, Hugo, Wigo sont trois manières d'un même nom.

évêché. je doute fort qu'à cette époque où un voyage était dispendieux, long, pénible et dangereux, l'archevêque d'Arles, âgé sans doute, puisqu'il siégeait depuis plus de 24 ans, en eut subi les inconvénients d'Arles à St-Saturnin, quand l'évêque d'Apt à qui revenait naturellement cette fonction pouvait les lui éviter. Il est rationnel d'admettre que l'archevêque RAMBAUD vint à Apt pour consacrer la cathédrale, assisté d'Alphant et de Hugo; que ce dernier évêque consacra l'église inférieure, et que ces trois prèlats s'enfurent du même coup consacrèr l'église nouvellement construite de Saint Saturnin.

Nous continuous notre exploration et arrivons à la seconde crypte inférieure à la première.

Nous voici enfin sur le sol antique. Plus d'incertitudes, plus de ténèbres. Les lois, les mœurs et les arts de l'ancienne Rome n'ont plus de secrets pour ses enfants. C'est à ses monuments complètement étudiés que notre architecture nationale s'en va, depuis quatre siècles, emprunter ses éléments et ses combinaisons.

Le sol resonne sous nos pas, une dalle est soulevée, une tembe romaine apparait à nos yeux. Fosse profonde, parois des murs en moëllons grossiers, hauteur 6 pieds, largeur 3 pieds, longueur 9 pieds.

Une semaine avant ma visite à Apt je parcourais, jour par jour, les ruines de la ville romaine de Laudunum, dans le Gard, je descendis dans deux de ses tombes fraichement ouvertes et fouillées, non point, comme on le pense bien, pour y chercher un cadavre dont les ossements gisaient épars sur le sol mêlés à des fragments de poterie, mais dans l'espoir d'y recueillir des armes, des ustensiles d'un usage domestique, des anneaux, fibules, monnaies etc. Hé bien l les tombes de Laudunum et la crypte d'Apt sont une seule et même chose, la crypte d'Apt est une tombe romaine.

Par quels liens rattacher cette tombe au sépulcre de Ste-Anne et à la chapelle constantinienne qui la recouvre? A défaut de preuves écrites, interrogeons la tradition et la vraisemblance des évènements. Nous puiserons dans l'excellent livre dé M. l'abbé GAY, guide indispensable du pélerin au sépulcre de Ste-Anne, dont l'église d'Apt, par des travaux récents ouvre enfin l'accès aux fidèles.

Vers l'an 97 de Jésus-Christ, l'évêque Auspice évangélise. avec fruits dans la cité d'Apta Julia. L'heure de la persécution approche, il a fait le sacrifice de la vie, mais à qui confiera-t-il le précieux dépôt des reliques de Ste-Anne? A des âmes pieuses? La persécution peut aussi les atteindre. Le déposera-t-il dans quelque oratoire ignoré des païens? Encore la persécution, par ses tortures, saura le retrouver pour le détruire. Creusera-t-il une sosse profonde pour les enfouir? Mais c'est là un grand travail qu'on ne peut dissimuler. Que faire? A l'ombre de la basilique, dans le cimetière réservé à ses illustres dignitaires, se trouve une tombe entr'autres, non point de celles d'un simple plébéien que l'incurie, la haine d'un patron ou les exigences de la voirie pourraient détruire malgré le culte des morts; mais la tombe du flamine Campleius Emilianus, hommage rendu à son mérite par l'un des trois ordres de la ville d'Apt, et dont le cippe qui la couvre rappellera la mémoire éternelle. Auspice prend le coffre de bois de cyprès renfermant es précieusés reliques, il adresse à Ste-Anne les hommages d'une ardente prière et suivi d'un pieux confident son hote, Corietus probablement, muni d'un pic et d'une lampe voilée, s'avance dans le silence de la nuit vers la tombe du quartumvir. Il s'y introduit par une dalle soulevée que son confident laisse retomber afin d'étouffer le bruit de ce travail secret.

Le cadavre du flamine est là, étendu dans son voile (flammeum). Tout autour sont déposés les insignes de son

caractère sacré, les ustensiles servant aux sacrifices, ajusí qu'une lampe et des vases de parfums. Est-ce parmi ces objets d'un culte odieux qu'Auspice déposera , son trésor? Les ossements d'un élu réposeront-ils proche de ceux du prêtre de Jupiter? A cette pensée son cœur se révolte. Dans ce lieu souterrain apparait au Patrice chrétien le souvenir des catacombes. Il a vu le long de leurs étroits couloirs des tombes creusées dans les parois latérales et dont l'ouverture est close par une dalle. Il creuse à son tour dans le mur, il y fait une place suffisante pour y introduire son dépôt sacré, il remet les mêmes pierres arrachées, à leur première place, sort de la fosse aide de son confident et s'éloigne de ces lieux où l'œil le plus attentif ne pourrait découvrir la trace d'un récent travail.

Que ce secret s'efface un jour de la mémoire des hommes, la Providence seule, on le comprend, pourra le dévoiler.

La persécution éclate. Les chrétiens sont massacrés et dispersés, les oratoires domestiques renversés, Auspica, citoyen romain, accusé de prêcher au public la nouvelle doctrine, est mis en jugement sous la présidence du romain Dacrillus délégué de Trajan pressé de sacrifier aux dieux, devant une statue de Jupiter apportée vu la distance éloignée du temple, et dressée dans la cour attenante au palais; il renverse la statue d'un coup de pied; il est renversé lui-même, sous les coups de bâton de Dacrillus et les soldats lui coupe le pied sur le cippe de Tamullius ainsi que l'enseigne la tradition.

Prés de trois siècles sont écoulés. La croix triomphe. Les dignes successeurs du martyr se sont transmis fidèlement le secret. La où est le cippe d'Emilius Camullius, la est le sépulcre de Ste-Anne. Mais les titres qui protégeaient le tombeau romain tournent contre lui. Dédaigné comme un simple moëllon, le cippe indicateur ira-t-il servir de borne au coin d'une rue? Il est urgent de le fixer sur place,

l'évêque seul, possesseur du secret, fait poser dessus, le marbre d'un autel chrétien et pour assurer plus encore son immobilité, il fait tailler une large rainure sur chaque côté de cet autel afin de l'encastrer dans les murs du sanctuaire dont il ne faudra rien moins que la démolition, pour pouvoir jamais arracher, et l'autel et le bloc qui le supporte.

Dapuis l'invention des reliques, cette tembe a été prolongée, qu, coté de la net, pour y accéder et elle a été agrandie à son extrémité opposée d'une cavité, dans le but de permettre, on n'eserait dire à un plus grand nombre, main à quelques fidèles de plus, de prier en commun dans cea lieux.

An d'arriver à la découverte de cette tombe sur les indices du jeune de Caseneuve, on dut briser des dalles que la piété royale fit remplacer par les deux dalles soulptées sur leur face inférieure. La croix si parfaitement tracée sur l'une d'elles, qu'elle en devient l'ornement principal, ne permet, pas de les prendre pour des défiris antiques, Les rinceaux qui couvrent cette croix s'enroulent de la même facon que ceux de la corniche de la nefilatei: rale Sud de la cathédrale, avec cette différence quiune large feuille en cœur aigu y remplace les roses, au centre de chaque cercle de feuillage. Cette croix est encadrée par une large natte bordée des deux côtés par une torsade ; le tombeau de St-Andeau sculpté lors de la découverte des reliques, du saint, au milieu du IX. siècle; son inscription encadrée d'une natte semblable, et la tombe de l'évêque de Viviers Beanoin qui avait construit l'église et assisté à ... l'invention des reliques, est aussi encadrée d'une pareille natte. Les rinceaux de la deuxième dalle portent des raisins au lieu de roses, et la tige qui partage ce motif densit fois, répété, se retrouve à l'église de Thines au diocèse de : Viviers, érigée en même temps et pour la même cause que it les églises de Rechefort et de Corpec, de 795 à 800. Enfin

ces trois motifs: rinceaux, tiges et feuilles en cœur composent l'ornementation du tombeau de saint Leotade d'Auch attribué au commencement du VIIIe siècle. Nous croyons donc ces deux dalles contemporaines de l'invention.

Les inscriptions grossièrement tracées à la pointe sur l'une de ces dalles, ne semblent pas être, par leur exécution, dignes de perpétuer la mémoire d'un fait important. Les noms encore lisibles d'Albognus, Berardus, Antulfus et celui d'Alifantus, d'après M. l'Abbé Gay, se retrouvent, en effet, dans la série des archevêques, évêques, prévôts et abbés des trois provinces ecclésiastiques d'Arles, d'Aix et d'Embrun, entr'autres le premier porté par un évêque de Marseille, en 844, et par un abbé de Val Sainte, en 1279, mais ils n'y sont jamais contemporains. Il faudrait donc supposer que les personnages qu'ils désignent venus à des époques diverses en pélérinage, auraient successivement écrit leur nom sur ce régistre de pierre.

Quant aux substructions que l'on remarque au fond de la cachette des reliques, elles sont, eu les fondations de la chapelle souterraine, ou les parois d'une tombe adjacente. Et rappelons le, en passant, la position du cippe d'Emilius encore debout sur sa tombe, l'existence enfin dans ce liet de la tombe même d'un flamine, et celle du cippe d'une deuxième tombe appartenant aussi à un flamine de la même manière, selon l'inscription, qu'à son collègue, nous démontrent que là était le cimetière des prêtres du temple. considération importante par le jour qu'elle jette sur cette étude, et la solution de questions jusqu'à présent insolubles qu'elle favorise.

Nous sommes donc amenés dans l'ensemble de ce travail, Messieurs, à formuler cette opinion : que la cathédrale d'Apt a été construite au V° siècle dans les murs de l'édifice public de la basilique; que, sous Constantin, un oratoire avait été élevé contre ces mêmes murs dans le cimetière des

prêtres, et que la crypte existant sous cet oratoire n'estautre que la tombe du flamine Emilius Camulius ayant récélé les reliques de Ste-Anne.

Le sarcophage d'Apt. — Parmi les nombreux objets remarquables au point de vue de la religion et de l'art que renferme l'ancienne cathédrale d'Apt, un sarcophage de marbre que sa forme et sa décoration font reporter au-delà de notre moyen âge, vient, dès que l'on a franchi le seuil, frapper les regards. La valeur de ce monument une fois appréciée par l'antiquaire, le chrétien interroge à son tour le vidé de ce sépulcre sur les cendres qu'il a contenues, et n'obtient pour toute réponse que le silence de la mort.

Pendant les courts instants passés sous les voûtes du temple, nous ne pûmes, au milieu d'exercices religieux pratiqués en ce moment autour du Sarcophage, que jeter un trop rapide regard, énoncer devant M. l'abbé GAY une trop rapide opinion. Aussi, emprunterons nous, pour la description, à la note de M. l'abbé ANDRÉ, véritable révélateur de ce monument enfoui jusqu'alors sous des décombres, note insérée dans le 2me vol. de la Revue de l'Art chrétien, bien plus que sur le trop vague souvenir qui nous en est resté; c'est dire que notre but n'est point ici de préciser l'âge de cette œuvre, mais de pénétrer le voile qui couvre la mémoire du personnage dont elle a contenu les restes.

Ce tombeau de forme cubique, que M. l'abbé André appelle per une juste expression, christiano-romain, présente au centre de sa paroï de face rayée de strigiles, le Sauveur dont le nom de Jésus est gravé au-dessus de sa tête, ayant à sa droite un personnage, les mains élevées dans l'attitude de la prière avec le nom de Sustus, et à sa gauche un second personnage portant le même costume, ayant un rouleau dans la main gauche et de la droite faisant le geste de la prédication avec le nom d'Hypolitus.

Tous les deux ont les cheveux courts, more romano, et les traits du visage empreints du type romain. Le costume du second et son geste désignent le savant évêque de Porto, quand au Sustus ou Xiste il ne peut être que le sixte comtemporain de St-Hippolite, c'est donc Sixte?

Nous adhérons complètement sur ce point à l'opinion de M. l'abbé André. Ces deux personnages sont donc St-Sixte. Il pape, martyrisé sous Valénien, le 6 août, de l'an 250 et St-Hippolite évêque de Porto, martyrisé la même année, ou six ans avant, selon quelques auteurs. Quatre autres personnages dont un seul a conservé son nom lisible Johannes sont figurés sur les deux parois latérales, deux portant des rouleaux, on peut supposer les quatre évangélistes.

Devant le silence de la tradition, quelles inductions pourraient nous mettre sur la voie d'une découverte?

Si les deux personnages qui accompagnent le Sauveur étaient des saints de la haute hiérarchie céleste, tels que la Ste-Vierge, saint Pierre, saint Paul, saint Jean, saint Etienne, saint Michel, etc., leur image généralisée par les siècles dans les représentations religieuses de diverses sortes ne sagraient jeter la moindre lumière non seulement sur le nom mais sur le caractère même du personnage. On saurait qu'il est chrétien et rien de plus, tandis que la présence sur ce tombeau de deux personnages faisant partie du commun des martyrs, implique une relation plus intime avec le nersonnage inconnu dont il a récélé le corps. Pendant notre moyen age l'image du défunt était souvent reproduite en relief sur sa tombe ; en était-t-il de même au IVe siècle, age attribué par M. l'abbé André à ce beau travail? Nous ne le pensons pas. Les symboles, dans les premiers siècles, y apparaissaient seuls et de bien rares exemples : nous : montreraient jusqu'au VIII siècle l'image du défunta

Tel que nous apparait co tombeau, son sujet nous apprend

qu'il a renfermé les restes d'un chrétien, et la table d'autel en marbre qui le couvre, substituée au couvercle à deux pentes, que ce chrétien était un saint.

Il existe ailleurs un sarcophage dont l'étude comparative doit nous réveler, nous l'espérons, la vérité. C'est le tombeau de St-Andeor dont les restes, retrouvés au milieu du IX. siècle, furent déposés dans un sarcophage antique, dont la parei du revers reçut une représentation analogue à celle du tombeau d'Apt. Une inscription à la louange du sainty remplace, il est vrai, les antiques strigiles et la figure du Sauveur, mais deux personnages vêtus d'une ample tunique, ayant les cheveux courts, more-romano, et les traits du visage empreints du type nomain y occupent la même position qu'on remarque sur le tombeau d'Apt. L'una celui de droite, dont l'ample vêtement ouvre en trianglé sur la poitrine, tient d'une seule main le livre des évantiles et porte au-dessus de sa tête le nom de St-Polycarpus; l'autre, celui de gauche, dont la tunique euvre carrément sur la poitrine, tient le livre des deux mains, et porte audessus de sa tête le nom de St-Benignus, si peu que nous ayons gardé le souvenir des deux personnages d'Apt, la pensée nous est restéa d'une profonde ressemblance entre ces quatres personnages.

Ici, neus voyons comment au IXe siècle on procéda dans une mise en scène qui, matériellement, rappelle sous tant de rapports celle du sarcophage d'Apt. Ainsi nous reconnais—sons que les deux personnages sont contemporains de l'il—lustre défunt; que l'un St-Polycarpe est son supérieur dans la hiérarchie ecclésiastique, encore que la nom d'éveque n'exprime pas aujourd'hui toute la valeur de ce titre au IIe siècle de l'église; que ce chef d'une église est le même qui envoie prêcher Androl dans les Gaules. Nous rémarquons aussi que l'autre St-Bénigne figure là à titre de collègue du défunt dans la même hiérarchie, de compagnon

délégué par le même supérieur. Enfin pour dernier apperçu, nous remarquons que le personnage du tombeau n'est pas représenté et que tous les trois ont reçu la couronne du martyre.

Nous sommes amenés, d'après les divers points de ressemblance entre ces deux sujets, à conclure comme par une sorte d'équation algébrique, que saint XISTE et saint HIPPOLITE sont au saint inconnu, comme saint POLYCARPE et saint BENIGNE sont à saint ANDÉOL.

Parcourons le martyrologe de l'Eglise d'Apt, du Ier au IVe siècle. Quel saint, quel martyr fut le contemporain de Sixte? et de saint Hippolite, au même titre que ce dernier, c'est-à-dire évêque et délégué par conséquent par le premier selon l'usage antérieur à la paix de l'église sous Constantin, et dont l'image ne paraît point sur le tombeau et qui de même que ces deux compagnons reçut la couronne du martyre? Un seul nom répond à toutes ces questiens, le nom de l'évêque saint Leoncius martyrisé par le premier Crock allemand, en 266, huit ans après son supérieur et son collègue.

A cette époque la voie de mer dans les relations de Rome avec les Gaules, presque aussi facile que de nos jours, était, préférée au trajet par terre alors très long, pénible et dangereux. Nous croirions volontiers que l'évêque de Porto, de la ville qu'on pouvait considérer comme le port de Rome, accompagna dans son voyage Leoncius délégué par la ville éternelle comme son prédécesseur saint Auspics, et vint l'installer dans son église, non sans lui inculquer une part de son profond savoir dont il nous reste un témoignage gravé sur le marbre de son siége.

Le sarcophage serait donc le tombeau du deuxième évêque d'Apt, saint Leoncius.

Deuxième séance du 17 septembre 1862.

Présidence de M. le Commandeur P.-M. Roux, de Marseille. La séance est ouverte à deux heures.

Siégent au bureau : MM. le comte de Pontbriant, souspréfet, Guillibert, président du tribunal civil, le docteur C. Bernard, maire, Valère-Martin, de Berluc-Perussis, l'abbé Bertrand, curé d'Apt, l'abbé Barret, chanoine.

M. LEGIER DE MESTEYME, avocat, remplit les fonctions de secrétaire.

Le procès-verbal de la dernière séance est lu et adopté.

M. de Berluc-Perussis dépose sur le bureau l'histoire d'Embrun offerte au congrès par l'auteur M. l'abbé Saurer, chanoine, à Embrun.

Des diplômes provisoires de la Société française d'archéologie sont délivrés à MM. le comte de Pontbriant, sous-préfet d'Apt, Guillibert, président du tribunal civil, l'abbé BERTRAND, curé d'Apt, E. SEYMARD, avocat, à Apt, d'Avon de Ste-Colombe, président du comice agricole, à Apt, Es-TELLE, directeur des postes, à Mazamet, (Tarn). D'autres diplômes seront encore adressés à MM. le docteur Bernard, maire d'Apt, A. Seymand, conseiller à la cour impériale à Aix, Rousser (Emile Henri) à St-Saturnin-d'Apt, L. de St-NILHES, receveur des finances, à Apt, Sollier E., architecte de la ville d'Apt, Antaud A., propriétaire à Apt et à Marseille, 35 rue de Bruys, Cartier E. bibliophile, à Apt, H. MATHIEU propriétaire, à Apt. l'abbé de Courtois curé, à Montfavet (Vaucluse), l'abbé Redon, professeur au séminaire à Ste-Garde (Vaucluse), Légier de Mesteyne H. avocat à la cour impériale de Paris.

La parole est à M. de Berluc-Perussis sur la IIIe question: Les églises à une seule nef ne sont-elles pas dans toute cette partie de la France en excès sur les églises à bas côtés à partir de la fin du XIIe siècle et jusqu'au XVe Il pense qu'il faut répondre par l'affirmative sans hésiter à cette question. Le motif de la préférence donnée à la nef unique se tire sans doute de la règle du symbolisme qui fait affecter à l'église la forme d'une croix.

Les bas côtés auraient souvent été adoptés plus tard à la nef unique vers les XIVe et XVe siècles lorsqu'un espace plus grand devenait nécessaire, soit à cause de l'abandon des paroisses rurales, soit à cause d'un accroissement de la population.

M. le chanoine BARRET ajoute que l'addition de collatéraux fut nécessitée quelquefois pour la consolidation du monument. Il a eu à constater plusieurs fois ce fait, et spécialement dans l'église de St-Paul trois châteaux.

M. VALÈRE-MARTIN a la parole.

Tout en répondant affirmativement à la question, il regrette de ne pouvoir partager de tout point le sentiment de son honorable confrère touchant le motif auquel il attribue la prédominance des églises à une seule nef. « Ce n'est pas moi, dit-il, qui nierai l'action du symbolisme sur la forme des églises du moyen-age; mais il me semble que cette action n'est pas applicable dans l'espèce puisque la majorité des églises à nef unique, qui abondent dans notre règion, et la plupart romanes, n'ayant point de transepts, ne peuvent être cruciformes. En outre, d'après l'opinion qui vient d'être exprimée, il semblerait que la pluralité des ness soit exclusive de la forme crucifère, tandis que cette forme se concilie parfaitement avec tout plan rectangulaire quelque soit d'ailleurs, le nombre des collateraux : les exemples en sont si abondants qu'il me parait superflu d'en citer. Quant à la judicieuse observation de M. le chanoine Barner touchant la question de voir si les bas côtés font partie du plan originel d'une église ou s'ils y ont été ajoutés après coup; je pense que le doute n'est pas possible s'il s'agit de styles différents dans ces deux parties de l'édifice 100 mais lorsque l'étude regarde des églises dont l'ensemble

appartient à la période romane, bien féconde et bien longue sur notre sol; si la voûte principale est en berceau, les bas côtés doivent être contemporains de la nef centrale, tandis que si la voussure de celle-ci se termine en cintre brisé, il est probable qu'elle a été élevée isolément et que l'adjonction des collatéraux n'a été opérée que postérieurement. Je ne donne point ceci comme une règle infaillible, mais comme une donnée généralement applicable à notré contrée, et résultant de mes observations personnelles. >

Sur la Ve question:

L'architecture militaire des bords du Rhône a-t-elle, au moyen âge, des caractères particuliers qui puissent la différencier de celle des bords de la Loire et du Nord de la France.

M. de Berluc-Perussis a la parole. Il est d'avis que des différences essentielles distinguent le château fort du Midide celui du Nord.

Et d'abord, quant à la position, le chateau du Nord est erdinairement isolé, commandant une rivière, un chemin ouquelque autre position importante; il domine sur le pays comme le seigneur entend dominer sur les hommes qui l'habitent.

Chez nous le château a quelque chose de plus populaire : la commune l'a précédé et c'est au milieu d'elle, du village, qu'il est venu s'asseoir. Les ouvrages de défense qui l'enteurent sont moins le donjon d'un seul que le rempart abritant la communauté entière.

Il y a plus, on connaît dans le Midi des exemples nombreux de tours isolées que l'on pourrait nommer le château démocratique. C'est une tour où pouvait se réfugier une population rurale, en cas d'attaque imprévue. M. de Berluc-Perussis décrit une fortification de ce genre, possédée par l'ur, qui se trouve dans un état parfait de conservation. Effè est divisée en plusieurs étages par des voutes en pierre, percées d'une ouverture unique assez étroite; cette ouverture est le seul moyen de communiquer d'un étage à l'autre. On chercherait vainement les traces d'un escalier; une simple échelle suffisait pour atteindre d'étage en étage jusqu'à la plate-forme.

La population attaquée usait au rez-de-chaussée de tous ses moyens de défense et aussitôt que la porte menaçait de fléchir, on passait à l'étage supérieur en ayant soin de retirer l'échelle et de fermer le passage au moyen d'une pierre dalle. Des ouvertures obliques ménagées dans la voûte permettait de recommencer un combat meurtrier sur les assaillants enfermés au rez-de-chaussée.

La résistance pouvait ainsi se prolonger d'étage en étage.

Cette architecture militaire se distingue enfin de celle du Nord par la proscription à peu près complète du bois dans l'édification du château. Les traditions de solidité et d'élégance de l'architecture romaine, toujours vivantes, en Provence, firent partout préférer la pierre. La voûte avec un cintre plus ou moins surbaissé servit seule à séparer les étages de la demeure féodale.

M. Valère-Martin insiste sur ce caractère de la proscription du bois. On ne voit pas trace chez nous de ces hourds ou galeries de couronnement en bois que l'on rencontre sur les bords de la Loire et dans le Nord. On sait, ditil, que le couronnement du palais des papes à Avignon se compose d'une suite de machicoulis en pierre avec arcs en tiers points. Ils ressortent sur l'aplomb de la muraille de manière à ménager sur les fossés de la place une série d'ouvertures perpendiculaires au moyen desquelles la garnison pouvait faire pleuvoir les projectiles les plus lourds sur les assaillants.

Sur la première question : L'école romane d'architecture comprise entre Lyon et la Méditerranée doit elle être,

aux XI et XII siècles, considérée comme une? Doit on, au contraire, reconnaître des divisions dans cette région principale?

Une discussion s'engage à ce sujet. MM. de Berluc-Perussis, Valère-Martin, le chanoine Barret y prennent part successivement. Il en résulte qu'aucune division ne pourrait, sans devenir subtile, être établie dans cette région.

On aborde ensuite la V° question du programme: Connait on dans le Midi des châteaux sur des mottes à terres rapportées comme dans le Nord? MM. VALÉRE-MARTIN et de Berluc-Perussis répondent négativement, s'appuyant à la fois sur le caractère particulier de notre architecture militaire, déjà indiqué, et sur la configuration très accidentée de notre sol.

M. le Président donne lecture de la Xº question tendant préciser la date de la construction de la rotonde de Simiane et des remaniements successifs qu'elle a subis.

M. le docteur C. Bernard a la parole pour communiquer un mémoire de M. le Curé de Simiane sur le monument dont il s'agit. Ce mémoire attribue à la rotonde une origine romaine; il dévoile sa destination, indique sous quel règne il a été elevé, en fixant même l'année de sa construction il le complète enfin par la description des parties détruites et va jusqu'à désigner les divinités dont les figures occupaient les niches qui décorent le pourtour intérieur.

M. Valère-Martin demande comment un édifice qui a exercé jusqu'à ce jour la sagacité des archéologues et qui est devenu pour eux une énigme dont ils cherchent encore la mot, est si parfaitement connu de l'auteur du mémoire, et à quelle source il a puisé des détails si précis.

La réponse provoquée par cette interpellation faisant comprendre que le travail présenté n'a d'autre fondement que la révélation, M. l'inspecteur de Vaucluse déclare qu'un pareil fondement ne suffit pas à la société françisse;

d'archéologie. Il s'abstient de toute observation quant à la provenance du mémoire; mais vu les proportions qui lui paraissent peu en rapport avec les courts moments d'une session expirante, il demande que cette communication, fort curieuse, d'ailleurs, soit remplacée par une autre reposant sur une base plus solide; que la réalité soit substituée au rêve, l'histoire à la fiction.

Sur l'invitation de M. le Président, M. Monjalland fait un tableau attachant de la rotonde qu'il donne pour une construction romaine et expose avec beaucoup de lucidité son sentiment touchant la destination de l'œuvre.

M VALÈRE-MARTIN, tout en rendant hommage à la science que M. Monjallard a laissé percer dans son exposé plein d'intérêt, doute que ses données historiques soient en harmonie avec celles de l'archéologie.

« Je ne connais point, dit il, l'ellipsorde de Simiane désigné sous le nom de Rotonde; je ne l'ai jamais vu; néanmoins, d'après les descriptions que j'en ai lues, je me range, jusqu'à meilleur avis, à l'opinion de ceux qui en font un monument sépulcral, c'est-à-dire qui reservent le rez-de-chaussée à des sépultures privilégiées et font de la partie superieure une sorte de chapelle expiatoire. Cette division et cette disposition intérieures rappellent assez celles de l'octogone de Montmorillon. Quant'à l'époque qui le revendique, elle me parait moins douteuse. En effet, la forme de l'édifice qui le rattache à la catégorie des monuments circulaires consacrés au culte chrétien, ainsi que les têtes plates et modillors qui l'ornent et les décorations de son intérieur me déterminent à ne pas lui assigner une date antérieure au XIe siècle. Au reste, pour mieux fixer mon opinion à l'endroit de la rotonde, je desirerais entendre un homme versé dans l'art architectural et qui put en parler de visu.

M. le Président invite M. Sollier, architecte de la ville d'Apt, pouvant répondre dignement à ce désir. à faire une

description détaillée du monument. Cette description vient justifier les appréciations de M. l'inspecteur de Vaucluse.

Sur ce, M. le président est d'avis de clore la discussion et nomme une commission composée de MM. Valère-Martin et Sollier, pour se transporter sur les lieux, examiner la rotonde de Simiane et rédiger un rapport qui, même après la clôture du congrès, pourra être inséré, s'il et est (1) temps encore, dans les actes du congrès.

Cette décision est unanimement approuvée.

M. de Beatuc-Peaussis rappelle que M. le docteur P.-M. Roux, après avoir présidé les assises scientifiques et le congrès archéologique d'Avignon, y proposa, pour en perpétuer les travaux, la création de la sogiété d'archéologie de cette ville; M. de Beatuc part de la pour demander que l'on agisse de même en faveur de la ville d'Apt. Apt, dit-il, a fait ses preuves à son congrès et tous les éléments se trouvent pour l'organisation d'une société scientifique.

Un de nos érudits nous a appris qu'une société littéraire fonctionne dans son sein, il y a deux siècles. Il s'agirait de la restaurer aujourd'hui.

Une bibliothèque et un musée sont réclamés aussi par les besons de la ville. Ces utiles fondations paitront d'elles mémes, quand la société sera constituée.

(4) Le temps n'a pas manqué à MM, les commissaires, puisque notre publication a été forcément tardive et qu'ils étaient hommes à rémplir leur tache promptement et avec supériorité. ils auront, ce nous semble, été empéchés par des motifs nullement dépendants de leur bon vouloir, et peut-être se sont-ils proposés de faire leur rapport à la société scientifique, littéraire et artistique d'Apt, laquelle, on le sait, est une émanation du Congrés archéologique de cette ville et doit en cantinnér en quelque sonte les travaux arrièrés, si, comme nous le présumons, elle livre les siens à la publicité, dans un recueil spécial.

Secretaria de la compania del compania del compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania de la compania del compania del compania de la compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania del compania d

Ce qui paralyse les meilleures volontés dans une ville où tous se connaissent, c'est ordinairement la question de personnes. On ne veut pas être d'une réunion, parce que c'est M. un tel qui la propose et les entreprises les plus désirées se tuent ainsi dès le berceau. Il faudrait éviter à cette œuvre les douleurs et les incertitudes d'un enfantement. Un noyau tout formé existe déjà dans les adhésions qu'a reçu le congrès à Apt. Il s'agirait seulement de proclamer un fait accompli, de déclarer que les membres adhérents du congrès se constituent à l'heure même en société scientifique et littéraire.

Cette motion est accueillie à l'unanimité. M. le chanoine BARRET est désigné pour présider la société naissante et M. LEGIER de MESTEYME, avocat, pour en être le secrétaire.

M. le docteur P.-M. Roux, Président, remercie M. de Berluc-Perussis d'avoir parlé de l'origine de la société archéologique d'Avignon en vue de prouver que les assises et les congrès scientifiques laissent d'utiles traces de teur passage. « Nous n'aurions pas manqué dit, M. P.-M. Roux, de demander pour Apt ce que nous avons demandé pour Avignon. Nous nous félicitons, toutefois, d'avoir été prévenu par un membre qui, ayant vu le jour non loin de la ville d'Apt; ayant appris de bonne heure à en admirer les habitants pour leur penchant vers la marche progressive des connaissances humaines, a fait ce qui dépendant de lui pour appeler au milieu d'eux les luttes académiques dont ils viennent d'être témoins et auxquelles même ils ont pris une si belle part.

Puis, M. le Président fait de tendres adieux aux autorités locales et à la population aptésienne en s'expriment en sestermes « Nous teuchons à la fin de notre congrès « c'est le commencement de nos regrets; ils sont d'autant plus vifs, qu'il nous a valu d'agrandir le cercle des amities. Au moment de nous séparer, nous nous affligerions beaucoup,

si nous ne nous promettions le renouvellement des mèmes satisfactions que nous venons d'éprouver. Oui, MM., la pensée du retour peut, seule, adoucir l'amertume de cette pénible séparation. Au revoir donc, l'an prochain, au congrès scientifique de Chambéry!

« Ce qui doit vous engager à répondre à notre appel, ce sont les avantages que nous avons rétirés de nos deux réunions actuelles. Les Aptésiens se rappeleront toujours les solennités qui ont eu lieu à la fois, ce mois ci, dans leurs murs, et nous, Messieurs, nous n'oublierons jamais l'accueil si gracieux que nous ont fait ces bons habitants, les joies que nous avons partagées avec eux et les sympathies qui se sont manifestées de part et d'autre.

Aussi, nous est il doux de pouvoir, en partant, vous donner l'assurance que les Aptésiens en général et leurs dignes autorités supérieures en particulier, ont, tous, par leurs attentions, fait vibrer les fibres de notre cœur.

M. Guillibert, digne président du tribunal civil, et, sous tous les rapports, l'un des plus notables membres du congrès, a répondu:

« Nous vous remercions bien, M. le Commandeur, de ce' que vos paroles ont d'obligeant et de flatteur pour notre ville. Vous avez rendu un grand service au pays; vous nous avez ouvert une voie nouvelle, en nous montrant dans le passé de précieux enseignements pour l'avenir. Nous sérons heureux de la suivre; et le souvenir de votre passage nous restera comme une date heureuse dans notre histoire. »

Après ces paroles qui ont été vivement applaudies, M. le docteur P.-M. Roux, Président, a déclaré clos le congrès archéologique de Provence, réuni dans la ville d'Apt, nent septembre 1862.

# TROISIÈME PARTIE.

EXTRAIT DES SÉANCES DE LA SOCIÉTÉ DE STATISTIQUE DE MARSEILLE, PENDANT L'ANNÉE 1862.

Séance du 9 janvier 1862.

Les procès-verbaux de la séance du 12 décembre et de la séance publique du 22 décembre 1861, sont lus et adoptés,

On passe à la correspondance: lettre de M. le Maire de Marseille à qui nous avions demandé la grande salle du Musée pour la séance publique que notre Société se proposait de tenir le 15 décembre, M. le Maire exprime ses vis regrets de ne pouvoir accueillir cette demande attendu qu'il avait promis déjà la grande salle du Musée à la Société artistique pour une exposition publique et gratuite de tableaux acquis par elle, cette exposition devant avoir lieu, précisement le dimanche 15 et même le dimanche 22 décembre.

Lettre de M. le Chanoine Magloire Giraun, correspondant à Si-Cyr, qui, ayant été informé qu'une médaille de vermeil lui avait été décernée et lui serait remise à la séance publique du 22 décembre, répond qu'il se fera un devoir et un plaisir d'assister à cette réunion solemnelle et d'exprimer alors de vive voix à ses collègues combien il est flatté et reconnaissant d'avoir été jugé digne d'une précieuse réconnepense qui doit le porter plus que jamais à consacrer à l'étude des antiquités et de l'histoire locale les cares loisies de son ministère-pastoral.

Lettre de M. le directeur de l'enregistrement, à Marseille, qui accuse réception et remercie la Société de statistique de

l'invitation qu'elle lui a adressée d'assister à la prochaine séance publique.

Lettre de M. Toulouzan qui obligé, par une affaire tout à fait imprévue, de s'absenter de Marseille le jour même de la séance publique, s'excuse de ne pouvoir y assister.

Monsieur le Secrétaire annonce la mort d'un membre correspondant, M. Amédée-Charles-Parfait CAPPLET, décédé le 19 décembre 1861, dans sa 86° année, à Elbeuf.

La correspondance épuisée, M. Morrequil ayant à installer les fonctionnaires de la Société pour l'année 1862, remercie d'abord ses collègues du concours qu'ils lui ont prêté pendant sa présidence de manière à lui rendre sa tache aussi facile qu'agréable; puis, il s'exprime en ces termes: «J'aurais désiré pouvoir vous soumettre dans le cours de cette année le dictionnaire de géographie dont vous m'avez confié la rédaction. Mais, malgré un travail assidu et constant, si j'ai considérablement avancé l'œuvre, je n'ai pu encoré la soumettre à votre appréciation.

Cependant le relevé de presque tous les mots est fait, les recherches sont à peu près complètes, pour les six cantons de Marseille et très avancées pour ceux de Roquevaire et de la Ciotat.

M. Montreull parle ensuite de son digne successeur, des qualités qui le distinguent et de ses talents comme statisticien surtout en matières d'industrie et de commerce; il se félicite de confier entre ses mains cette présidence annuelle, certain qu'elle sera occupée avec beaucoup de distinction. Ensin, après l'accolade fraternelle d'usage, M. Montreull cède le sauteuil à M. Saper qui, à son tour, remercie avec une prosonde émotion la compagnie de l'avoir nommé président pour l'année 1862. Il dit modestement qu'il est d'autant plus sensible à cette distinction, qu'il ne croyait pas la mériter, connaissant sa faiblesse qu'il éprouvé plus grande aujourd'hui où il succède à l'homme érudit, au

savant émérite qui, plusieurs fois appelé à la présidence, a constamment rehaussé cette fonction par son mérite.

Ce qui rassure, pourtant, M. SAPET, c'est qu'il compte sur la part contributive de lumière, de chaque membre actif, pour l'aider dans l'accomplissement de sa tâche; il fait fond, d'ailleurs, sur le concours éclairé du Vice-Président qui a réuni l'unanimité des suffrages de ses collègues, comme il avait déjà conquis leurs sympathies, et il n'attend pas moins de l'aptitude éclairée des autres fonctionnaires. En un mot, il espère pouvoir, avec tous ses efforts réunis, faire un peu de bien dans l'intérêt de la Société.

L'ordre du jour appelle en premier M. Lions, trésorier, à rendre compte le sa gestion pendant l'année qui vient de s'écouler; immédiatement après ou procède par voie de scrutin, et suivant l'art. 20 du réglement, à la nomination de trois auditeurs de compte.

Le nombre des votants est de quatorze. M. Guys obtient 13 voix, MM. Jubior et Genter en réunissent chacun douze, les autres suffrages sonl répartis entre MM. Toulouzan et Flavard.

MM. Guys, Jubior et Genter ayant obtenu la grande majorité des vôtes, son proclamés membres de la commission d'examen des comptes.

L'ordre du jour appelait encore deux rapports par M. FLAVARD; mais ce collègue déclare n'être pas prêt et promet de s'acquitter de sa tâche à la séance de février.

Plus rien n'étant à l'ordre du jour, M. le Président lève la séance.

advard of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the constant of the

# Séance du 6 février 1862.

### PRESIDENCE DE M. SAPET.

Le procès verbal de la séance du 9 janvier est lu et adoptés same réclamation.

On passe à la correspondance: Lettre de M. le directeur; général des douanes qui adresse un exemplaire du tableau général, qui vient d'être publié du commerce de la France avec ses colonies et avec les puissances étrangères, pendont l'année 1860. — Dépôt dans la bibliothèque et lettre de rempresiment à M. le directeur général.

M. Fannécrit à la date du 2 janvier, à la Société pour lui annoncer que, résidant à Nice, il lui avait ; dans le conrant de l'année qui vient de s'écouler, adressé une 1 lettre pour lui donner la démission de membre actif et exprimer ses regrets d'êtra privé de remplir désormais des devoirs que ce titre impose. Il ajoute qu'il s'était mis à la disposition de la compagnie au cas où il aurait pu lui être utile.

Ni M. le Secrétaire, ni aucun autre membre n'ont requiette lettre. Mais la Société jayant su que M. Famin avait quitté Marseille, l'avait considéré comme démissionnaire. Apprenant actuellement d'intention où il est de lui fournir les renseignements dont elle pourrait avoir besoin, elle décide, conformément à ses statuts, qu'il sera porté, à compter d'aujourd'hui, sur le tableau des membres correspondants. Elettre de Made Lavan qui se met sur les rangs pour l'obstention de l'une des récampanses promises aux industriels ; il désirerait que notre Société fit examiner par une commission spéciale, une usine qu'il a établie à Marseille, traverse de la Madrague, ne 20, et dans laquelle il fabrique des briques et poteries réfractaires ou communes en boghead

calciné. M. de LAVAL a joint à sa lettre, une note explicative de ce genre de fabrication.

Sont déposés sur le bureau par M. le Secrétaire-perpétuel pour être consiés à la garde de M. le Bibliothécaire, in-dépendament du tableau général du commerce de la France, etc. déjà mentionné:

1º Annuaire du Doubs et de la Franche-Comté pour 1862, par Paul Laurens.

2º Bulletin de la Société archéologique de Sens, tome VII. 1861.

3º Journal d'agriculture de la Cote-d'Or, nº 9, 10, 11 et 12 septembre, octobre, novembre et décembre 1861.

4º L'Agronome praticien, journal de la Société d'agriculture de l'arrondissement de Compiègne, fondée le 80 août 1834—nº 19 janvier.

5º Mémoires de la Société d'agriculture, commerce, seiences et arts de la Marne, année 1861.

So Journal de la Société de statistique de Paris—no 1, janvier 1862.

7º Numéro-spécimen—Bibliognosie universelle. — Recneil bimensuel de toutes les nouveautés en librairie destiné aux savants, légistes, hommes de lettres et à tous ceux à qui, par goût ou par profession, il importe de connaître tout ce qui s'imprime et se publie. — A. Bonn, directeur, au bureau du journal, rue Bonaparte, nº 47, Paris.

M. Sarer, Président, soumet à la Compagnie un état comparatif; qu'il a dressé, des quantités et des produits de l'exercice 1861 avec ceux de 1860. On voit que les produits généraux qui, en 1860, ont été de 6,012,892 fr, 49 cent se sont élevés, en 1861, à 6,632,577 francs 56 cent. La différence en plus pour 1861, qui est de 619,685 francs 07 cent. provient de ce que le rayon de l'octroi a été étandu, le 9 avril 1861. La Société applaudi à cette importante communication de M. Sarer. L'ordre du jour appelle en premier lieu le rapport, par M. Guys, sur la question de M. le Trésorier, en 1861. M. le rapporteur se livre à des considérations tendant à rendre plus prospère qu'elle n'est la situation financière de la Société. Ainsi, rappelle-t-il la décision qui fut prise dans le temps d'acheter, avec le capital actuel, des obligations du chemin de fer, qui produiraient un bénéfice réel.

Après la lecture de ce rapport, M. le Président demande ce qui a pu empêcher M. le Trésorier de se conformer à la décision dont il vient d'être fait mention.

M. Lions repond qu'il lui aurait fallu pour cela des titres qu'ils ne possédait pas.

Une voix se fait entendre qui lui représente qu'il n'avait qu'à les reclamer.

Quoi qu'il en soit, il est de nouveau décidé que M. le Trésorier fera, muni de tous les titres nécessaires, l'achat dont il s'agit.

M. le Secrétaire prend la parole pour signaler, des inexactitudes, des irrégularités contenues dans le rapport fait au nom des auditeurs de compte, et il en expose quelques unes telle que celle d'avoir porté sur le compte des dépenses de 1861, une somme déjà payée et comprise dans les dépenses de 1860, ce qu'il sera facile de vérifier, en comparant les deux comptabilités.

M. le Président est d'avis de renvoyer cette vérification au Conseil d'administration qui en fera connaître le résultat à la Société.

Puis on parle de la nécessité pour notre bibliothèque d'un local plus convenable que celui où elle est à la Préfecture. On fait remarquer que cette question, souvent agitée et non encore bien résolue mériterait sans contredit d'être abordée de nouveau, si M. le Sénateur-préfet ne nous avait promis un local tel qu'on puisse le désirer, dans la Préfecture qu'on a commencé d'édifier.

Plusieurs membres prennent part à une assez longue discussion qui s'élève à ce sujet, et M Lions soutient que l'on aurait applani cette difficulté si la Société avait voté des fonds pour louer un appartement qu'il a offert chez lui.

M. le Secrétaire dil que M. Second-Cresp en a gratuitement destiné un, dans sa maison, à notre bibliothèque. Là, ajoute M. P.-M. Roux, n'est pas la plus grande difficulté; il importe, en attendant mieux, que M. le bibliothècaire fasse à loisir un inventaire de ce que nous possédons, en fait de livres, afin constater ceux qui nous manquent et de les reclamer à qui de droit. Or, en plaçant chez M. le bibliothécaire les ouvrages complets, et en laissant momentanément les incomplets à notre bibliothèque, à la Préfecture, on arriverait plus facilement à l'ordre désiré.

M. Segond-Cresp souscrit à cette manière de procéder.

Puis, on voudrait avec raison que les annotateurs remplissent les devoirs qui leur sont imposés et, par exemple, celui de rendre compte dans les journaux de la localité, des séances de notre compagnie.

M. le Président insiste beaucoup là dessus et, dans l'hypotèse où l'on rencontrerait des difficultés pour cela, se charge de ces compte-rendus, pourvu que M. le Secrétaire lui fournisse les notes indispensables à ce sujet.

M. le Secrétaire-perpétuel ne recule pas devant ce surcroit de travail qui ne saurait entrer que jusques à un certain point dans ces attributions, c'est-à-dire qu'autant que ses nombreuses occupations le lui permettraient.

L'ordre du jour amène, en second lieu, un rapport, par M. E. Flavard sur un ouvrage en espagnol de M. François Mendez-Alvaro, membre correspondant, lequel ouvrage a pour titre: La lepra en espana a meleiado dol siglo XIX, su etiologia y su profilaxia, c'est-à-dire: la lèpre en Espagne au milieu du XIX siècle, son étiologie et sa prophylaxie. — Mémoire in 4°, de 48 pages, Madrid 1860.

Après avoir rappelé les considérations sur l'hygiène publique et les mesures qu'elle réclame en Espagne, considérations sur lesquelles M. E. Flavard fit un rapport, il y a quelque temps, notre collègue examine aujourd'hui dans quelques détails ce second travail sur la terrible maladie qui en est l'objet, et c'est principalement au double point de vue historique et statistique qu'il l'envisage. Or, il donne des chiffres pour montrer les ravages qu'elle a fait à diverses époques et li nous apprend que l'auteur semble craindre que l'on ait trop tôt abandonné les rigoureuses mesures de préservation, puisqu'il appelle l'attention sur les dangers que pourrait faire courir incessamment à l'Espagne le réveil d'une aussi hideuse infirmité. A la vérité, elle n'a jamais disparu entièrement de la Péninsule, mais elle n'avait plus excité des craintes, tandis qu'il y a eu une sorte de recrudescence en 1853 et 1858. On fit alors un recensement des lépreux et, dans dix provinces seulement, on en constata 87 du sexe masculin et 97 du sexe féminin. Ces recherches statistiques réunies à celles de M. Mendez ALVARO, ou recueillies par lui dans divers écrits récemment publiés, l'ont convaincu qu'il existait actuellement plus de 500 lépreux et que ce nombre allait en augmentant.

D'un semblable travail statistique, on a pu tirer des conséquences lumineuses quant aux sexes, à l'âge des individus qui sont le plus souvent atteints de la maladie, quant à sa durée et aux moyens hygièniques qu'elle réclame.

M. le rapporteur considérant ce mémoire comme infiniment recommandable à différents égards, pense qu'il y a lieu de lui accorder une place, dans notre bibliothèque, à côté du premier mémoire sur l'hygiène publique et privée, lequel figure déjà parmi les meilleurs travaux de ce genre. Ce rapport a été écouté avec beaucoup d'intérêt.

Personne ensuite ne demandant la parole, et l'ordre du jour étant épuisé, M. le Président lève la séance.

#### Séance du 13 mars 1862.

#### Présidence de M. Sapet.

M. de VILLENEUVE, membre honoraire, assiste à la séance. Le procès-verbal de la séance du 6 février est lu et adopté sans réclamation.

M. le Secrétaire-perpétuel parle du décès de M. Bousquet, membre actif et annotateur, ses obsèques ont eu lieu récemment et un discours funèbre a été prononcé sur sa tombe par le Président, M. SAPET.

On passe à la corrrespondance: Lettre de M. J. Léon VIDAL, membre correspondant, à Paris, qui remercie la Société de l'honneur qu'elle lui a fait, en accordant une mention honorable à son ouvrage intitulé: l'Espagne en 1860. M. VIDAL ajoute qu'il a été touché de cette marque d'estime; qu'il saisira toutes les occasions pour le prouveret s'acquittera ainsi d'un devoir de reconnaissance.

Lettre de M. Berenguire, chef de bureau à la préfecture du Var (rue du Collège), qui, désirant connaître le programme des prix proposés par notre Société pour 1863, demande un ou plusieurs exemplaires de ce programme. (Accordé).

Lettre de M. L. MENARD, Vice-Président, qui, dans l'impossibilité d'assister à la séance de ce soir, adresse, pour être communiqué à la Société, le rapport qu'il devait lire aujourd'hui au nom et suivant délibération du Conseil d'administration.

La Société agricole, scientifique et littéraire des Pyrénées-Orientales, nous fait parvenir un exemplaire des prix qu'elle propose, pour être décernés en mai prochain à l'occasion du concours régional.

La correspondance imprimée se compose des ouvrages,

suivant déposés sur le bureau par M. le Secrétaire-perpétuel et confiés ensuite à la garde de M. le bibliothécaire de la Seciété:

- 1º Ministère de l'instruction publique et des cultes.— Distribution des récompenses accordées aux Sociétés savantes, le 25 novembre 1861.
- 2º Annuaire de la Société météorologique de France, tome 9, 1861—2<sup>no</sup> partie. Bulletin des séances, feuille. 12-17.
- 3º Annales de la Société d'agriculture, sciences, arts et commerce du Puy,—tome xxII, 1859.
- 4º Bibliographie des ingénieurs et architectes, des chefs d'usines industrielles et d'exploitations agricoles des élèves des écoles polytechnique et professionnelle, publiée par E. LACROIX, éditeur, nº 10, de juillet à décembre 1861.
- 5. Journal de la Société de statistique de Paris,—3 me année, nº 2, février 1862.
- 6º Revue bibliographique, moniteur de l'imprimerie et de la librairie françaises, journal des publications nouvelles, 1º année. 31 janvier 1862, nº 2.
- 7º Bulletin des Sociétés des sciences historiques et maturelles de l'Yonne. Année 1861,—15<sup>me</sup> vol., 3<sup>me</sup> trimestre.
- 8° L'Agronome praticien, journal de la Société d'agriculture de l'arrondissement de Compiègne,— n° 20, février 1862.
- 9° Tribune artistique et littéraire du midi,—n° 2, février 1862, 6<sup>me</sup> année.
- 10° Journal d'agriculture de la Côte-d'Or,—nº 1, janvier 1862.

La Société de statistique, ayant été invitée à se faire esprésenter au Congrès des Sociétés savantes, qui s'ouvrira la 22 avril 1862, à Paris, rue Bonaparte, 44, délègue à ce Congrès MM. SEGOND-CRESP et P.-M. Roux, membres actifs, Julliany, membre honoraire, Boudin et Changen, membres correspondants.

34 4

L'ordre du jour appelle, en premier lieu, la lecture par M. DE VILLENEUVE, d'un mémoire sur la Structure, etc., du globe terrestre. L'auteur s'est livré à bien des recherches pour démontrer qu'il existe des relations permettant de grouper les terres et les mers en système harmonieux, et de prévoir les formes inconnues, à l'aide de celles déjà explorées. A cette question se rattachent les explorations géographiques, les études géologiques et les progrès de l'exploitation minérale, l'intelligence de ce mémoire est rendue plus facile par une carte, M. le Président remercie M. DE VILLENEUVE de son excellente communication pleine d'aperçus ingénieux et à laquelle ont applaudi tous les auditeurs. L'insertion en est votée dans le recueil de nos travaux et, conséquemment, un jeton d'argent est remis à M. DE VILLENEUVE.

Plusieurs membres manifestent le désir que la carte soit lithographiée et accompagne le texte pour que le travail soit complet.

La décision à prendre à cet égard est renvoyée au conseil d'administration.

L'ordre du jour amène, en second lieu, un rapport de M. E. FLAVARD, sur un travail ayant pour sujet l'hygiène à Marseille, présenté par M. le docteur Maurin, à l'appui de sa candidature au titre de membre actif. Ce travail n'est que la préface, mais assez dévéloppée, d'un ouvrage qu'il médite; il y esquisse une parallèle entre l'hygiène publique, privée et locale, exaltant celle-ci au détriment des deux autres, comme si elles n'étaient pas toutes trois inséparables, dérivant des mêmes principes, se prétant un mutuel secours.

M. le rapporteur ne croît pas devoir analyser cette préface, parce qu'elle est, aux yeux de la commission, seulement un résumé d'idées générales, un spécimen écrit avec clarté, un spécimen qui dénote des counaissances solides et des assertions souvent justes, mais un spécimen qui semble n'avoir été produit que comme une formalité académique, ce qui serait reprochable, la Société exigeant d'avantage de tout candidat.

Sans doute, dit M. le rapporteur a en juger par un pareil échantillon, M. Maurin aurait pu faire mieux et aurait du donc présenter au moins un abrégé du plan qu'il s'est trace, d'une hygiène à Marseille; on aurait pu d'avance se former une idée précise de ce qu'il fera.

Pour être juste, cependant, il faut avouer que depuis la présentation de son travail, l'auteur y a ajouté des considérations statistiques, des chiffres, en un mot, sur la météorographie, sur la population à Marseille, chiffres dont il a tiré des corolaires intéressants.

Après avoir signalé des désidérata, persuadé que le candidat, plein d'avenir, se mettra résolument à l'œuvre projetée, sous votre patronage, s'il est reçu, et d'une manière digne de vous ainsi que de lui, la commission a été unanime pour vous proposer son admission au milieu de vous.

Après ce rapport, on eut procédé au scrutin pour la nomination du candidat. Mais plusieurs membres ayant fait remarquer que le scrutin n'a pas été porté à l'ordre du jour, il est décidé par cela seul de l'ajourner à la séance d'avril.

M. le Président lit ensuite le rapport fait par M. L. ME-NARD, au nom du Conseil d'administration, sur la vérification de l'exposé concernant la gestion de M. le trésorier, en 1861. Il est avéré que cet exposé présente des erreurs capitales, des inexatitudes, telles qu'on les avait indiquées, et que des réclamations intempestives sont tombées devant des pièces de la comptabilité, qui, probablement, n'auront pas été examinées par MM. les auditeurs de compte, le rapporteur surtout.

M. le Secrétaire-perpetuel attire l'attention de la Société sur les jours qui, en vue de plaire à des membres, ont été. choisis pour la tenue des séances mensuelles, c'est-à-dire tantôt le premier jeudi, tantôt le second; il demande que l'on s'en tienue à l'avenir au règlement qui veut que la réunion ait lieu le premier jeudi de chaque mois, à moins de circonstances extraordinaires (Adopté.)

M. Lions, rappelant le service annuel des membres défunts de la Société, fait remarquer qu'il aurait dû être déjà célébré cette année. La Société charge son Secrétaire-perpétuel de demander à M. Timon-David qu'il veuille bien préciser le jour où les membres actifs et honoraires et les familles des membres décédés pourront être convoqués pour cette cérémenie.

Plus rien ensuite n'étant proposé, M. le Président lève la séance.

### Séance du 3 avril 1862.

#### Présidence de M. Sapet.

M. le Secrétaire-perpétuel lit et la Société adopte le procès verbal de la séance du 13 mars 1862.

On passe à la correspondance : lettre de M. Jules de MACALLON qui, s'étant proposé de nous faire parvenir aujour-d'hui son travail à l'appui de sa candidature comme membre actif, se voit dans l'obligation d'ajourner cet envoi, parce que quelques notes lui sont encore nécessaires.

Lettre de M. le comte de VILLENEUVE, membre honoraire, qui, après avoir fait remarquer que son mémoire lu à la Société sur la struture du globe, ne saurait être bien compris qu'avec le secours de la carte générale du globe terrestre rapporté à l'horizon de Behring, dit qu'il: voudrait surveiller ce dessin, s'il était reproduit par la lithographie et corriger les épreuves du texte, lorsqu'il devra être imprimé.

La Société charge M. le Secrétaire de la réponse à faire à M. de Villemeuve, conformément à son désir.

La correspondance imprimée se compose des ouvrages dont voici la liste :

- 1º Annales de la Société d'émulation du département des Vosges, tom. X, 8mº cahier 1860.
- 2º Fragments du cartulaire de la chapethe-Aude, recueillis et publiés par M. CHEZAUD, archiviste du département de l'Allier, ancien élève de l'école de Chartes (public. de la Soc. d'émul. Moulins 1860).
- 3° Journal d'agriculture de la Côte-d'Or, publié par la Société d'agriculture et d'industrie agricole de ce département (n° 2, février 1862.)
- 4º Revue horticole des Bouches-du-Rhône, journal des travaux de la Société d'horticulture de Marseille, nºº 86, 87 et 88, août, septembre et octobre.
- 5º Journal de la Société de statistique de Paris, (2me année, nº 12, décembre 1861.
- 6° L'Agronome praticien, journal de la Société d'agriculture de l'arrondissement de Compiègne, n° 21, mars 1862.
- 7º Bulletin de la Société d'agriculture, sciences et arts de la Sarthe (1861 3º et 4º trimestres, Lemans, 1862.)
- 8° Circulaire de M. Marie, principal du collège de Châlons-sur-Marne, relative au prospectus spécial dont il adresse un exemplaire, concernant la préparation des candidats aux écoles impériales vétérinaires et à celles des arts et métiers.

L'ordre du jour appelle en premier lieu, la lecture, par M. L. Menand, d'un mémoire de M. Léon VIDAL, mémoire intitulé: Résumé de la statistique du crédit public dans l'antiquité, le moyen âge et les temps modernes.

Cette lecture, écoutée avec intérêt, est jugée digne de l'impression et renveyée à la commission des récompenses. La parole est ensuite à M. Chaunelin qui fait un rapport oral, promettant de le faire plus tard par écrit sur un travail présenté par M. Albrand Honoré, proposé pour le titre de membre actif. Ce travail qui a pour sujet de l'état de la musique à Marseille à diverses époques, a paru plein de considération intéressantes à M. le rapporteur qui a conclu à ce que le candidat fut admis membre actif.

On passe par voie de scrutin à la nomination d'un annotateur, en remplacement de M. Bousquer, décédé.

- M. Mortreull ayant obtenu l'unanimité des voix moins une est proclamé annotateur.
- M. le Dr Maurin est aussi scrutiné pour le titre de membre actif et admis à la grande majorité.

Plus rien n'étant délibéré et personne ne demandant la parole, la séance est levée.

#### Seance du 8 mai 1862.

#### PRÉSIDENCE DE M. SAPET.

M. P-M. Roux, arrivé récemment de voyage et se trouvant fatigué, délégue ses fonctions de Secrétaire, à M. Chaunelin.

Ce dernier procède, en conséquence, au dépouillement de la correspondance.

Lettre de M. MARTIN qui demande à la Société de vouloir bien nommer une commission chargée d'étudier les propriétés d'un sirop de framboises, dont il se dit l'inventeur, sirop, qui réunirait au mérite d'être une boisson saine et raffraichissante, celui de corriger agréablement le goût et de renforcer la couleur des vins de basse qualité. La Société étant d'avis de prendre cette demande en considération, M.

le Président nomme, à l'effet d'apprécier l'invention de M. MARTIN, une commission composée de MM. JUBIOT, FLA-VARD et MAURIN.

Lettre de M. Léon-Vidal, qui remercie la Société du témoignage de confiance qu'elle lui a accordé, en le chargeant d'être l'un de ses délégués près du Congrès des Sociétés savantes. M. Vidal s'excuse de ce que son éloignement de Marseille lui rend peu familiers les travaux de la Société de statistique; mais il déclare qu'il n'en fera pas moins tous ses efforts pour accomplir le mandat que la Compagnie lui a confié.

Lettre de S. Ex. le Ministre de l'Instruction publique et des cultes qui prie la Société de lui faire connaître la composition de son bureau, la date de sa fondation et enfin le nombre et le format des volumes publiés par elle depuis cette époque.

La correspondance étant épuisée, M. le Président s'adressant à M. le docteur Maurin, membre actif nouvellement élu, il témoigne la satisfaction qu'à la Société d'avoir fait en lui l'acquisition d'un membre jeune, actif et studieux, il exprime la certitude que M. Maurin remplira les espérances qu'ont fait naître ses premiers travaux ayant trait à la médecine et particulièrement à l'hygiène de Marseille; je suis persuadé de plus, ajoute M. le Président, que vous ne perdrez pas de vue les traditions de zèle et de dévoument à la Société que vous a léguées, votre beau-père, M. Allibert de Berthier, notre regretté collègue.

- M. MAURIN remercie M. le Président de ses bonnes et affectueuses paroles et promet defaire tous ses efforts pour justifier les suffrages qui l'ont appelé à faire partie de la Société de statistique.
- M. le docteur P.-M. Roux, délegué par la Société pour assister aux Congrès scientifique, rend compte de la manière dont il s'est acquitté de ce mandat; il dit avoir pré-

sidé l'une des séances de cette grande réunion et y avoir parlé des travaux de la Société.

Il parle ensuite des recherches qu'il a du faire et des informations qu'il a du prendre à propos du, legs de M. César Morrau; les réponses faites par le notaire de la succession ayant paru à M. Roux très-peu explicites, M. le Secrétaire perpétuel a eu l'heureuse idée de s'adresser à M. Lagarde, ancien avoué, membre correspondant de la Société, lequel a bien voulu se charger de faire les démarches que pourra nécessiter la défense des intérêts en litige.

La Société écoute cette communication avec le plus vifintérêt et prie M. le Président d'adresser à M. LAGARDE ses vifs remerciments.

M. le docteur P.-M. Roux donne ensuite des renseignements sur la gravure des jetons de présence que la Société avait d'abord l'idée de confier à M. Barre, graveur de l'Hôtel Impérial des Monnaies; le Conseil d'administration ayant décidé ultérieurement qu'il y avait lieu de s'adresser à un autre artiste, attendu le prix élevé demandé par M. Barre, M. le Secrétaire perpétuel dit qu'il à eu une entrevue avec M. Vauthier Galle, artiste de mérite et que ce dernier a offert de graver les jetons pour le prix de 400 francs. La Société consultée par M. le Président (met l'avis d'accepter les conditions de M. Vauthier-Galle.

L'ordre du jour appelle ensuite la lecture par M. Chaune-Lin d'un travail intitulé: De la nécessité de Construire à Marseille, un Palais des Beaux Arts.

M. Chaumelin déclare qu'il a eu surtout en vue d'exposer le projet remarquable, imaginé par M. Henri Venne et décrit avec beaucoup de talent par ce jeune écrivain dans un ouvrage récemment publié sous ce titre: Promenades dans Marseille. M. Chaumelin fait ressortir la pensée éminemment patriotique qui a inspiré ce projet et il ajoute que la réalisation du beau rève de M. Venne donnérait satisfaction

aux plus impérieux besoins, aux besoins intellectuelss vivement ressentis de nos jours à Marseille. —Il importe, dit-il en terminant que notre ville soit enfin dotée d'un établissement où elle pourra rassembler les belles toiles enfoncées dans le Musée actuel, accueillir les œuvres que les artistes parisiens envoient chaque année à la Société artistique des Bouches-du-Rhône, et offrir enfin aux virtuoses de passage une hospitalité digne de leur talent.

Après cette lecture, on procède par voie de scrutin secret à l'élection de M. Albrand, candidat au titre de membre actif.

M. Albrand ayant réuni l'unanimité des suffrages, M. le Président le proclame membre actif de la Société de statistique, plus rien n'étant à l'ordre du jour, la séauce est leyée.

# Séance du 5 juin 1862.

#### Parsidence de M. L. Menard, Vice-Président.

M. le docteur P.-M. Roux, Secrétaire-perpétuel donne lecture du procès-verbal de la séance du 3 avril. — Ce procès-verbal est adopté.

# Correspondance:

- 1º Lettre de M. Auguste Roussin, pharmacien à Marseille, qui sollicite le titre de membre actif et qui présente, à l'appui de sa candidature, un travail manuscrit intitulé: Evamen ébinique des eaux du canal de la Durance.
- M. le Président confie le soin de faire un rapport sur ce traveil à une commission composée de MM. FLAVARD, Toulouzan et Maurin.
  - 2º Lettre de M. Gamaro, de St-Quentin, qui demande le

titre de membre correspondant, et adresse à la Société un volumineux travail sur la statistique des communes de l'arrondissement de S'-Quentin.

- M. FAUTRIER est chargé de faire un rapport sur cette étude.
- 3º Circulaire de S. Ex. M. le Ministre de l'Instruction publique qui invite la Société à souscrire à la partie de la Revue des Sociétés savantes embrassant les sciences mathématiques, physiques et naturelles; renvoyé au Conseil d'administration.
- 4º Circulaire annonçant que le dixième Congrès scientifique d'Italie sera tenu à Sienne, le 14 septembre prochain. La Société de statistique est invitée à se faire représenter à cette réunion.

Le dépouillement de la correspondance étant terminé, M. Chaumelin, Vice-Secrétaire, lit le procès-verbal de la séance du 8 mai 1862. — Ce procès verbal est adopté.

L'ordre du jour appelle ensuite la réception de M. Honoré Albrand, membre actif récemment élu.

- M. L. Menard se félicite d'avoir à procéder à cette reception, le jour où il est appelé à remplir pour la première fois les fonctions de la vice-présidence. « Votre nom, Monsieur, dit-il en adressant à M. Albrand, est un de ceux qu'on ne saurait prononcer dans une réunion marseillaise, sans y éveiller les plus sympathiques souvenirs. Pour tous, il rappelle d'éminents services, dans l'enseignement, dans les sciences, dans les arts, dans l'administration municipale, et pardessus tout, une honorabilité exceptionnelle de tradition dans votre famille. Personnellement, vous offrez à vos concitoyens l'exemple d'une carrière admirablement remplie par des travaux utiles et variés....»
- M. le Président ajoute que la Société de statistique s'est fait une joie d'admettre dans son sein un homme du caractère et du mérite de M. H. ALBRAND, et il termine en expri-

mant combien il est heureux d'être le premier à saluer le recipiendaire du titre de collègue, — « titre qui, dans la Société de statistique, est synonyme de celui d'ami. »

M. Honoré Albrand répond qu'il est profondément touché de l'accueil cordial qui lui est fait par la Société, et qu'il est particulièrement sensible aux dernières paroles de M. le Président.

« Rien ne pouvait m'être plus agréable, dit-il, dans la cruelle situation d'esprit où m'a jeté la mort récente de ma mère, que de savoir que je trouverai dans cette compagnie des collègues dont l'amitié ne me fait pas défaut, resté seul de ma famille, je sens combien ces précieuses sympathies me donneront de force pour supporter un isolement aussi doulouveux. »

L'honorable récipiendaire ajoute quelques paroles pour protester de son dévouement à la Société et il s'engage à ne rien négliger pour concourir, dans la mesure de ses forces, aux travaux de ses nouveaux collègues.

L'allocution de M. Menard et la réponse de M. Albrand provoquent de vifs applaudissements.

- M. Blancard, appelle ensuite l'attention de la Société sur deux lettres manuscrites attribuées à Calvin, lettre qui, si elles étaient authentiques, ne tendraient à rien moins qu'à prouver la participation secrète d'un évêque catholique aux tentatives faites par les calvinistes pour répandre leur religion en France. Il résulte des remarques pleines d'érudition de M. Blancard que ces lettres sont apocryphes : elles relatent des faits historiques qui n'avaient pu se passer à la date qu'elles portent; la signature s'écarte de celles que l'on connaît de Calvin; enfin, ce qui est très concluant, elles sont écrites sur un papier à la cloche qui ne s'est fabriqué qu'assez longtemps après la mort de Calvin.
- M. Blancard ayant prié ses collègues de donner leur avis sur ces divers points, tous les membres présents se rallient

après quelques instants de discusion, à l'opinion qui repousse l'authenticité de ces lettres.

Plus rien n'étant à l'ordre du jour, la séance est levée.

#### Seance du 3 juillet 1862.

#### PRÉSIDENCE DE M. SAPET.

Après avoir communiqué à la Société une lettre de M. le Secrétaire perpétuel qui exprime le regret de ne pouvoir assister à la présente séance, par suite d'une indisposition, M. le Vice-secrétaire donne lecture du procès-verbal de la séance du 5 juin 1862. Ce procès-verbal est adopté.

M. le Vice-secrétaire procède ensuite au dépouillement de la correspondance qui présente les documents suivants :

1º Lettre de M. Henry Guys, membre actif, qui annonce son intention de se retirer de la Société par raison de santé.

Après communication de cette lettre, M. le Président témoigne le regret de voir M. Guys prendre une détermination qui doit priver de son concours des collègues remplis d'estime pour son caractère et ses travaux. Il y a lieu, en conséquence, ajoute M. le Président, d'insister auprès de M. Henry Guys pour le prier de retirer sa démission.

Cette proposition étant approuvée par tous les membres présents, M, le Président charge MM. Mortneuil, Natte et Manaro de transmettre à M. Guys les vœux de la Société pour que ce membre revienne sur sa décision.

2º Lettre de M. le Sénateur, chargé de l'administration des Bouches-du-Rhône, transmettant une lettre d'avis de paiement d'une somme de 300 fr., allouée à titre d'encouragement à la Société de statistique de Marseille.

Lettre de M. F. BANCHERO, chef du cadastre de la ville de Gênes, membre correspondant de la Société, qui, se trouvant de passage à Marseille, prie M. le Secrétaire perpétuel de transmettre à la Société de statistique une de ses dernières publications intitulée: La tavola di bronzo il Pallio di seta ed il codice Colombo americano nuovamente illustrati, etc.

M. Mortreul est chargé de faire un rapport sur cet important ouvrage.

4° Lettre de M. Bomfay qui demande à la Société de vouloir bien examiner le petit volume qu'il vient de publier sur l'*Histoire du Cuges*. M. Natte est désigné pour faire un rapport sur ce volume.

5° Lettre de M. le Président du Comité central d'agriculture de la Côte-d'Or, qui demande l'envoi d'un certain nombre de volumes du Répertoire des travaux de la Société. M. le bibliothécaire est chargé des suites à donner à cette demande.

6º Lettre de M. VAUTHIER-GALLE, annonçant l'envoi du projet de jeton qui lui a été demandé par la Societé, et du platre modèle de ce jeton.

Ce projet est approuvé; seulement en ce qui concerne la date à inscrire sur les jetons, les membres présents sont d'avis d'adopter celle de la fondation de la Société. M. le Secretaire devra transmettre cette décision à M. Vauthier-Galle.

7º Ouvrages divers adressés à la Société et remis, séance tenante, à M. le bibliothécaire.

La correspondance étant épuisée, M. le Vice-secrétaire remet à M. le Président une copie du testament de fcu M. César Monzau et s'informe des résolutions qui ont pu être prises pour faire valoir les droits de la Société lors de l'exécution de ce testament.

M. le Président répond que cette affaire de succession

menace de rester pendante longtemps encore; que le notaire entre les mains duquel a été déposé le testament, s'obstine à ne fournir que des renseignements très-vagues, et que par suite il deviendra peut être nécessaire de recourir à des moyens judiciaires pour obtenir une solution; que, d'ailleurs, un membre actif de la Société, M. Second-Cresp, a dù s'enquérir des formalités à remplir-pour entrer en possession du legs fait par M. César Moreau.

M. SEGOND-CRESP prend la parole et déclare qu'il a fait tout ce qu'il a pu pour arriver à mettre la Sociéte en état de recueillir cette succession; toutes les difficultés ne sont pas applanies, l'honorable membre ne désespère pas, toutefois, de voir les intérêts de la Société sauvegardés en cette affaire; et il ajoute qu'avant d'en poursuivre la défense, il importe d'adresser au plutôt à M. le Sénateur, chargé de l'administration du département, la copie du testament et les diverses pièces à mettre à l'appui d'une demande en aurisation d'accepter le legs. M. Montraguil est chargé de remplir ces diverses formalités.

L'ordre du jour appelle ensuite un rapport de M. MAURIN, au nom d'une commission chargée d'examiner les propriétés d'un sirop de framboise fabriqué par M. MARTIN, droguiste, à Marseille.

Ce rapport constate que deux espèces de sirop ou carmin de framboises ont été soumises à l'examen de la commission, l'une pour aromatiser l'eau sucrée, l'autre pour colorer et bonifier les vins et liqueurs. Ces deux produits réunissent des conditions satisfaisantes d'économie et d'hygiène; le premier compose une boisson agréable, mais manque d'onctuosité; le second rectifie la coloration et le goût des vins et des liqueurs, mais son arome est trop prononcé pour satisfaire les palais délicats. En somme, la commission est d'avis que ces deux carmins de framboises sont des innovations heureuses, mais qu'ils ont besoin d'être perfectionnes.

Après la lecture de ce rapport, une discussion à laquelle prennent part MM. MENARD, SAPET, SEGOND-CRESP, NATTE, MAURIN, JUBIOT et CHAUMELIN, s'engage à l'effet de savoir s'il conviendra de donner à M. MARTIN, inventeur du carmin de framboises, copie du rapport de la commission, et, plus généralement, si la Société devra avoir pour règle de communiquer aux industriels qui lui auront soumis leurs découvertes, le jugement de ses commissions.

Sur le premier de ces points, après les explications fournies par les membres chargés d'examiner le carmin de framboises; l'assemblée décide que le rapport lu par M. MAURIN, sera déposé dans les Archives et qu'il ne pourra en être donné communication à aucune personne étrangère à la Société.

La discussion sur le second point n'ayant pu aboutir, M. le Président confie à une commission composée de MM. MENARD, SEGOND-CRESP et ALBRAND, le soin de déterminer les mesures qu'il conviendrait d'adopter concernant les réponses à faire aux demandes des industriels dont les inventions auront été jugées dignes d'examen.

--- M. Feautrier a ensuite la parole pour la lecture d'un rapport sur un ouvrage de M. Ch. Gomart, Secrétaire-général du Comice agricole de St-Quentin, candidat au titre de membre correspondant. Cet ouvrage intitulé: Tableaux de la statistique quinquennale des sept cantons de l'arrondissement de St-Quentin, offre, suivant M. le rapporteur, le plus grand intérêt, au point de vue surtout des renseignements agricoles et industriels qu'il renferme. Compose à l'aide de documents fournis par les commissions cantonales de l'arrondissement de St-Quentin, il fait honneur à M. Gomart qui en a coordonné et revisé les diverses parties, et lui donne des titres légitimes à la faveur qu'il sollicite de la Société.

M. le Président remercie M. FAUTRIER de l'analyse

consciencieuse qu'il a faite de la publication de M. Gonart et ouvre le scrutin sur la candidature de ce dernier au titre de membre correspondant.

M. Gomant est élu à l'unanimité des suffrages.

Lordre du jour appelle un rapport de M. MAURIN sur un travail intitulé: Examen des eaux du Canal de la Durance, par M. Roussin, pharmacien, à Marseille, candidat au titre de membre actif.

Ce travail rédigé avec expérience et talent, au triple point de vue de la statistique, de la chimie et de l'hygiène publique, renferme des considérations d'un haut intérêt. M. le rapporteur, après en avoir présenté une analyse succincte, conclut à l'admission de l'auteur, au titre de membre actif.

Aux termes du règlement, le scrutin sur la candidature de M. Roussin est fixé à la prochaine séance mensuelle.

L'ordre du jour étant épuisé, M? le Président annonce qu'avant de clôturer la séance, il désire faire une proposition au profit de la Societé de statistique.

- « Il fut un temps, dit-il, et il n'est pas bien éloigné de nous, où chacune de nos séances était rempfie par quelques lectures intéressantes. Il n'en est plus ainsi à présent : les travaux de nos membres actifs deviennent plus rares, et, d'un autre côté, la mort et de regrettables démissions ont éclairei nos rangs dans une proportion notable. L'intérêt de notre compagnie exige donc supérieurement que nous cherchions à remédier à cet état de choses, à édifier un monument quelconque de statistique.
- « C'est ce monument, qu'il nous faut résolument ériger, poursuit M. Saper, le plan en est tout tracé et son utilité publique ne saurait être contestée. Je veux parler de la continuation de la Statistique des Bouches-du-Rhône dont 4 volumes ont été publiés de 1821 à 1829, sous les auspices de M. le comte de Villeneuve, slors préfet de ce département. »

Les immenses changements et les progrès de touta nature qui ont été réalisés depuis cette époque nécessitent une révision et un remaniement complet de ce travail : en entreprenant une paroille tache, la Société de statistique obtiendrait à coup sûr le concours des autorités départementales et verrait venir à elle de nombreux travailleurs désireux de s'associer à une œuvre éminement patrio, tique. »

M. le Président ajoute que pour qu'une impulsion vigour reuse et féconde puisse être imprimée aux travaux de la Société, il importe d'étendre à deux années la durée des fonctions des membres composant le bureau.

« Pour enlever à cette dernière proposition tout cachet d'intérêt personnel, dit M. SAPET, un seul mot suffira; votre Président actual, précisément perce qu'il fait cette proposition, ne doit et ne, peut être votre président en 1863, »

La communication faite par M. Saper, est bien accueillie. Comme elle tend à une modification des statuts, les propositions qu'elle renferme ne peuvent être immédiatement discutées. Elles devront être formulées par écrit, appuyée par 6 membres, et déposées sur le bureau à la prochaine, séance. La discussion sera onverte un mois plus tard.

Personne ne demandant la parole, la séance est levée.

Séance du 7 aout 1862.

# Présidence de M. Sapet.

Après avoir lu le procès-verbal de la dernière séance, (3 juillet) lequel est adopté. M. le Vice-secrétaire déponife la serrespondance qui présente les documents suivants.:

المناجعان كأوارداه

1º Lettre de M. Barbignac qui exprime le désir de soumettre à l'examen de la Société un appareil propre à la fabrication de la glace, appareil dont il s'est rendu acquéreur
et qu'il fait fonctionner dans un local, sis rue Longue-desCapucins, nº 10. — M. Barbignac se trouvant dans la catégorie des industriels qui introduisent à Marseille une nouvelle invention, M. 1e Président est d'avis qu'il y a lieu de
prendre sa demande en considération et, en conséquence;
il confie l'examen de l'appareil dont il s'agit à une commission composée de MM. Jubiot, Flavard et Natte.

2º Mémoire manuscrit de M. Heuschling, membre correspondant, intitulé: De l'influence de la noblesse sur la culture intellectuelle. L'auteur sollicitant l'insertion de ce travail dans le Répertoire de la Société, une commission composée de MM. Mortreuil, Fautrier et Natte est chargée de faire un rapport sur le mémoire de M. Heuschling.

3º Mémoire manuscrit intitulé: De la nécessité de doter les bibliothèques d'une collection appelée à combler une lacune regrettable. L'auteur de ce travail, désirant concourir aux prix proposès par la Société, a gardé l'anonyme. Son Mémoire est accompagné d'un billet cacheté contenant son nom et son adresse, conformément aux prescriptions du concours. — Renvoi à la commission spéciale des récompenses.

4º Les ouvrages suivants, adressés à la Société:

Trois fascicules des Revidicenti delle adunanze della reale Academia economica-agraria dei Georgofili di Firenze (1862.)

Journal d'agriculture de la Côte-d'Or, livraison de mai 1862.

Catalogue de la librairie de Cheneulles, 1862.

L'ordre du jour appelle la lecture d'un Resport présente par M. Szcond-Cress, au nom d'une commission chargée de préciser quelles réponses il convient de faire aux demandes des industriels qui soumettent une invention à l'examen de la Société.

- M. le Rapporteur signale un double danger qu'il importe à la Société d'éviter.
- « Il y a danger à encourager par une approbation absolue, une découverte utile mais encore ignorée et dont l'inventeur resterait dans l'oubli, sans le concours de la Société.
- « Il y a danger surtout à favoriser par cette approbation : les réclames menteuses ou rédigées dans un but d'intérêt personnel. »

La commission est d'avis que le seul moyen de prévenir ces abus, est de mettre de sages restrictions à la publicité des *Rapports* dont les inventions, soumises à l'appréciation de la Société, auront été l'objet.

Voici quelle devreit être, suivant M. le rapporteur, la marche à suivre en pareil cas.

- Les membres des commissions, chargés de présenter un rapport sur une industrie nouvelle, devront avoir le plus grand soin de formuler des conclusions aussi courtes que possible, notant, à coté, ce que l'invention ou le perfectionnement, peut présenter de bon et d'utile, ce qu'il laisse encore à désirer ou ce qu'il peut avoir de défectueux.
- Lorsqu'un industriel croira devoir livrer à la publicité les rapports dont sa demande aura été l'objet, il ne pourra le faire qu'à la condition d'insérer textuellement les conclusions de ces rapports, ne pouvant, dans aucun cas, en extraire, à sa fantaisie ou dans son intérêt, telle ou telle partie ou en supprimer telle autre.
- a Dans le cas où il ne se conformerait pas exactement à ces prescriptions, il sera par ce seul fait privé de toute récompense proposée et déchu du droit de se prévaloir de l'approbation de la Société qui se réserve de poursuivre devant tous tribunaux la répression de cette fraude.

- Les conclusions présentées par les rapports ne peuvent être que de trois sortes :
- 1º Le rojet. M. le Secrétaire fait connaître à l'industriel que la Société n'a pas cru devoir donner suite à sa demande.
- 2º Le renvoi à la Commission générale d'industrie. Ce renvoi peut être : 1º pur et simple, à titre de renseignement; 2º motive : 3º avec proposition de récompense. Le Secrétaire fait connaître, s'il y a lieu, ce renvoi au solliciteur.
- « 3º Le Renvoi d'urgence à la Commission permanente de l'industrie pour donner son avis et proposer, s'il y a lieu, la remise à l'impétrant d'une expédition du rapport de la Commission.
- « Dans tous les cas, M. le Secrétaire-perpétuel fait connaitre à l'industriel la décision de la Commission d'examen, mais il ne délivre d'extrait du rapport que dans le cas d'obtention d'une récompense ou dans le cas spécial ci-dessus indiqué. »

La discussion étant ouverte sur les conclusions du rapport de M. Segond-Cresp, M. Chaunelin demande si la commission a prévu le ces où l'industriel auquel on aura refusé communication du rapport concernant son industrie, jugerait à propos de se servir de ce rapport une fois qu'il aura été inséré dans les mémoires de la Société.

M. Menand repond qu'en pareil cas les rapports ne seront jamais insérés in extenso et que le résumé qui en sera fait devra exprimer des réserve telles qu'il n'y aura pour l'industriel aucun avantage à reproduire ce résumé.

M. SAPET propose que dans le cas où un industriel, jugé digne d'une récompense, désirerait obtenir le rapport détailté de la Commission, on lui délivrat sinen le rapport textuel, du moins un resumé plus explicite que les conclusions.

M. SECOND-CRESP insiste pour que ces conclusions seient seules communiquées, et il démontre l'inconvénient qu'il y aurait à ce que les commissions fussent tenues de faire des résumés de leur rapports, au gré des industriels; la Société deviendrait ainsi un bureau de rédaction de réclames.

La discussion étant close, les conclusions du rapport de M. Second-Cresp sont mises aux voix et adoptées.

MM. MENARD et CHAUMELIN proposent de transmettre aux industriels, préalablement à l'examen de leurs découvertes, une copie imprimée des conditions qui règlent la publicité des rapports.

Cette proposition est adoptée.

- Puis, M. FEAUTRIER a la parole pour la lecture d'un rapport sur un mémoire de M. Penon, candidat au titre de membre actif.
- M. Penon aurait pu, dit M. le rapporteur, fournir à l'appui de sa candidature, un très bon travail de statistique; mais, passionné pour la science des médailles et surtout pour l'étude des monnaies bizantines, il a tenu à vous parler numismatique. Cette branche si intéressante des connaissances humaines se rattache, d'ailleurs, par plus d'un point, à la statistique; et, bien loin de l'en blamer, nous devons savoir gré à M. Penon d'avoir tenu à traiter un sujet qui lui aura fourni l'occesion d'enrichir nos archives d'un excellent mémoire.
- M. Penon s'occupe dans commoire, des monnaies frappées à Arles; il démontre que les ateliers de cette ville, ouverts seulement soudiffémpereur Constantin le grand, ont fonctionné régulièrement jusqu'aux approches de la chûte de l'empire d'Occident, l'Empereur Zenon ayant fait cession à Odoacre, en 480, de la ville d'Arles et de son territoire. Postérieurement à cette date, quelques pièces portant le différent des ateliers d'Arles et de Marseille ont

été frappées au nom de Justin et à celui de Maurice Tibére; mais c'est là un fait anormal, dont il n'a été donné jusqu'ici que des explications plus ingénieuses que fondées.

M. FEAUTRIER entre dans quelques détails sur ce sujet Intéressant; son rapport est applaudi par l'assemblée, 'qui voit, d'ailleurs, combien il est versé lui même dans la connaissance des médailles et qui n'a pas oublie que c'est à cet honorable membre que Marsèille est redevable, en grande partie, du bon état de sa gulerie numismalique.

M. FEAUTRIER conclut à l'admission de M. Penon au litre de membre actif de la Société de statistique.

Conformement aux statuts, l'assemblée aura dans sa prochaine seance, à se prononcer, au scrutin secret, sur l'adoption ou le rejet de cette conclusion.

- L'ordre du jour appelle un rapport de M. Natre sur une Notice sur la ville de Cuges, par M. Bonnifat." M. le rapporteur déclare qu'ayant un jugement très sévêre à porter sur cet ouvrage, il désire qu'on lui adjoigne deux inembres pour procéder à un examen nouveau dont les résultats seront ultérieurement soumis à la Société.

M. le Président désigne MM. Second-Cresp et Menard.

On procède ensuite, par voic de scrutin secret, à l'élection de M. Roussin, candidat au titre de membre actif. M. Roussin est élu membre actif à l'unanimité des suffrages.

Plus rien n'étant à l'ordre du jour, la séance est levée.

Seance du 4 septembre 1862...

# PRÉSIDENCE DE M. SAPET.

M. CHAUNELIN, Vice-secrétaire, donne lecture du procèsverbal de la séance du mois d'août. Ce procès-verbal est adopté.

- M. le Secrétaire-perpétuel dépouille la correspondance qui présente les pièces suivantes:
- 1º Lettre de M. Henry Guys qui sollicite le titre de membre honoraire de la Société.
- M. P.-M. Roux fait remarquer que M. H. Guys n'a été membre actif de la Société que pendant neuf ans, six mois. Or, la règlement fixe à dix années révolues le temps d'activité donnant droit au titre de membre honoraire. En l'état, M. le Président renvoie à la séance du mois d'octobre la délibération sur la demande précitée, en priant M. le Secrétaire-perpétuel d'apporter à cette séance les pièces susceptibles d'éclairer le jugement de l'Assemblée.
- 2º Trois lettres de M. Vauthier-Galle, relatives à la rectification d'une erreur qui s'était produite dans la gravure des coins pour les jetons de présence. Dans la dernière de ces lettres, M. Vauthier-Galle demande une indemnité de 50 francs pour les frais nécessités par cette correction.
- M. le Secrétaire-perpétuel communique les réponses qu'il a faites aux deux premières de ces lettres et il consulte l'Assemblée à l'effet de savoir si elle est d'avis de payer l'indemnité demandée.

Une décision affirmative est prise à l'unanimité.

L'ordre du jour appelle la réception de M. Roussin, membre actif.

M. le Président, s'adressant au récipiendaire, le félicite, au nom de la Société, sur le savoir dont il a fait preuve, comme chimiste, dans son Etude sur les eaux du canal de la Durance, travail qu'il a présenté à l'appui de sa candidature. La Société est heureuse, ajoute M. le Président, d'accueillir dans son sein un membre aussi instruit que M. Roussin; elle a la certitude qu'il partagera l'esprit de camaraderie dont tous les membres sont animés et qu'il concourra avec zèle à l'accomplissement de la tache communé.

M. Roussin remercie M. le Président de ses paroles

bienveillantes et déclare qu'il s'associera de grand cœur sux travaux de la Société, espérant trouver dans chacen de ses nouveaux collègues un soutien et un conseil.

La parole est donnée ensuite à M. Narre pour la fecture d'un rapport sur la Statistique de Cuges, par M. Bonnéas.

M. le rapporteur s'excuse de havoir pas'encore pa rédiger son travail, tous les membres de la Commission, dont l'est l'organe, n'ayant pas termine l'examen du tivre de M. Bonney.

M. Junor', Président d'une commission charges d'étudier un appareil pour la fabrication de la glace, déclare que cette commission, syant bésoin de se procurer divers réalssignements pour formuler une appréciation aussi complète que possible, a cru devoir ajourner son rapport.

L'ordre du jour amené ensuite la discussion de deux propositions de M. Sarer; tendant la première à porter de un an à deux la durée des fonctions du bureru; la seconde , à continuer la Statistique des Bouches-du-Rhone publiée sous les auspices de M. de Villeneuve, préfet de ce département.

M. Sapir donne de nouveaitx' développements à son idee et insiste sur les avantages qu'il y aurait à ce que les membres du bureau sussent élus pour deux ans. Ils auraient ainsi tout le temps nécessaire pour imprimer aux travaux de la Société une direction efficace.

'M. P.-M. Roux demande si les propositions de M. Saper ont été faites réglementairement, a savoir si elles ont été appuyées par cinq membres et si deux mois se sont étéquieles de puis qu'elles ont eté déposées sur le bureau.

Après avoir reçu'une réponse affirmetive, M. le Secrétaire-perpetuel exprime l'opinion qu'il convieut d'étudier scrupuleusement les propositions about il s'agit; avant de toucher un règlement qui regit, depuis de longues années, la Société, et il faut méditer longuement sur les résultats d'un acte aussi grave. On ne doit pas oublier, d'aiffeurs, que tout changement introduit dans le règlement ne pourrait être valablement après approbation de S. E. M. le Ministre de l'intérieur.

M. D.-M. Royx conclut à l'ajournement de la discussion sur la première des propositions présentées par M. Saper.

Quant à la seconde proposition, qui a été faite, dit-il, à diverses époques par plusieurs membres, du la Société, il est loin de la repousser.

MM. Saper, Second-Cress, Judior, Maurin, Natte et Chaumerin prennent tour à tour la parole pour demander les une la centinuation de la discussion, les autres son ajournement, le estiquestion de mettre aux voix la seconde proposition de M. Saper, mais ce dernier insiste pour que la délibération porte tout d'abord sur la première.

Attendu l'heure ayancén de la soiriée, M. le Président renvoie la suite de la discussion à la sérace du mois d'octobres una rent a trans a capit inutraine en la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in la capit in

En l'absence de MM. les Président et Vice-président, M. FEAUTRIER, étant, après le Secrétaire-perpétuel, la plustancien membre actif inscrit sur le tableau, occupe le fauteuil.

Après la lecture, par M. Chaumein, Mice-sécrétaire, du procès-verbal de la séancordu A septembre dornier, qui est adopté y M. Frautière, appelus recevoir M. Penois thembre actif nouvellement élu, lui dit qu'il se félicite de cette circonstance, d'autantifiles. Qu'il a purmieus que pèrsonne apprécier ses comaissances en numismalique, ayant su des rélations suivies hvec lui et admirer son zèle ainsi que son aptitude y dès les débuts de ses intestigations sur obtte science, au point de l'avoir vu bientôt s'élever à la hauteur

du maître. M. FEAUTRIER manifeste ensuite la persuasion où il est que si M. Penon n'a pas produit des chiffres dans son travail présenté à l'appui de sa candidature, il ne remplira pas moins ces devoirs de statisticien de manière à répondre dignement à l'attente de la Compagnie.

Dans sa réponse, le récipiendaire montre combien il est touché des paroles élogieuses qu'il vient d'entendre et il se hate d'enoncer qu'il ne se dissimule pas qu'il doit le titre flatteur qui lui a été décerné, à la bienveillance de M. FEAUTRIER et à celle de ses nouveaux collègues; il promet de faire son possible pour justifier la bonne opinion qu'on à de lui, mais il avance modestement qu'il lui faudra pour cela marcher sur les traces de ses collaborateurs, sur celles, notamment, de M. FEAUTRIER qu'il reconnait toujours comme son maître en matière de numismatique.

On passe à la correspondance.

- M. le Secrétaire perpétuel dépose sur le bureau, pour être confiés à la garde de M. le bibliothécaire, les ouvrages adressés à la Société et dont voici les titres:
- 1º Compte général de l'administration de la justice civile et commerciale de France, pendant l'année 1860, présenté à S. M. Impériale par le garde des sceaux, Ministre de la justice.
- 2º Compte général de l'administration de la justice criminelle en France, pendant l'année 1860, présenté par le Ministre de la justice.
- 71 1859, 119 partie, tableaux météorologiques, feuilles 1 à 11, years, aux metéorologiques, feuilles
- 4º Même annuire, tome 9, 1861, 2º partie, bulletin des séances, feuilles 1, à 5.
- 50 Nouvegux mémoires de la Société des sciences, agriculture et arts du Rhin, tome 2, 1er fascicule, Stresbourg, 1862.

6º Bulletin de la Société d'agriculture, sciences et arts de la Sarthe, 1862, 1º trimestre, Le Mans.

7º Journal d'agriculture de la Côte d'Or, nº 3, mars 1862.

8º Bulletin de la Société d'agriculture de l'arrondissement de Boulogne-sur-mer, nº 13 à 20, janvier, février, mars, avril, mai, juin, juillet, août 1861.

9. L'agrono de praticien, journal de la Société d'agriculture de l'arrondissement de Compiègne, n° 25, août 1862.

10° Comple-rendu des seances de l'aeadenne économico-agraire des géorgonli de Florence, 4° trimestre, 2° année, mars, avril, mai 1861, mars, juin, juillet 1862, Florence (4 brothurés).

11° Bulletin de la Societé archéologique et historique de la Charente (année 1860; 8° el 4° trimestre).

12º Recueil des publications de la Société havraise d'études diverses, de la 27º et de la 28º année, 1860, 1861.

13º Bulletin de la Société d'émulation du département de l'Allier (sciences, arts, et belles lettres, ) t. VII, 1 et 2 livraisons.

14º Bultetin de la Société des sciences historiques et naturelles de l'Yonne, année 1861, 15º vol., 4º trimestre 1861.

L'ordre du jour appelle énsuite un rapport, par M. P.-M. Roux, sur le Congrès scientifique de St-Etienne, les assises scientifiques et le Congrès archeologiques d'Apt qui ont eu lieu, dans le courant du mois dernier. Notre Société de statistique y a été représentée par son Secrétaire perpetuel. Celui-ci est persuadé que cette délégation lui a valu deux honorables distinctions à la fois, celle de Vice-président général et celle de président de la section de médecime du Congrès de St-Etienne. Il a été quelques jours après présider les assises scientifiques et le Congrès archéologique d'Apt, en sa double qualité de Sous-directeur de l'Institut des Provin-

ces et d'inspecteur divisionnaire de la Société française pour la conservation des monuments.

M. P.-M. Roux parle de l'excellent accueil qu'il a reçu partout, et assure que d'importants travaux ont été produits. Ceux du Congrès de St-Etienne seront publiés par les soins du Congrès lui même et un exposé de ceux des deux réunions aptésiennes, trouvera sa place (1) dans le présent procès verbal, lorsqu'il sera livré à l'impression. M. P.-M. Roux, ne voulant pas abuser de la bienveillante attention de ses collègues par un long rècit, se borne actuellement à faire connaître quelques faits qui ont marqué particulièrement ces deux solennités, et par exemple, il annonce qu'elles ont suggéré aux savants de la ville d'Apt, l'idée de se constituer en une Société scientifique et littéraire dont les rélations ont été dès le jour de sa fondation, établies avec le Secrétaire perpétuel de la Société de statistique de Marseille; ce qui est un sur garant que les deux Compagnies auront entre elles de fréquents et utiles rapports.

Puis, l'ordre du jour amène le revouvellement des fonctionnaires de la Société, pour 1863. Avant d'y procéder par voie du scrutin, suivant l'usage, ou rappelle qu'aux termes du réglement, le Président sortant ne saurait être réélu, ici, M. P.-M. Roux prend la parole pour ajouter qu'il n'y a pas lieu cette année de donner un successeur au Secrétaire, bien qu'il ait manifesté naguères l'intention de

<sup>(1)</sup> Nous avons ensuite pensé qu'il était plus convenable de le ranger à la suite de tous les procès-verbaux des séances de la Société, en 1862, afin d'éviter tine sorte de confusion par l'intercalation dans ces procès-verbaux, de ceux des séances des Assises et du Congrés d'Apt.

Ainsi isolés et présentés suivant l'ordre dans lequel ils ont été produits, des actes de ces dernières assemblées ne seront pas un pobstacle à la relation dontinue de ceux de notre Sonieté. Les la présente de la relation dontinue de ceux de notre Sonieté.

cesser ses fonctions. Mais ses amis ayant exigé de lui encore quelque temps de dévouement, il a cédé à teur instances et avec d'autant plus d'empressement qu'il lui eut été pénible de se retirer sous la présidence de l'honorable collègue.

M. Saper, et à l'arrivée au fauteuil du collègue non moins honorable, M. L. Menand, surtout alors qu'il y a à remplir un grand vide dans nos publications.

M. P.-M. Roux reprend, dès aujourd'hui, la plume. Après l'avoir confiée, pendant 4 ou 5 mois, à M. Chaunelle, qu'il remercie sincèrement, et il prie la Société de voter aussi des remerciments à ce digne collaborateur. Adopté.

Immédiatement après, le scrutin est ouvert pour l'élection, du Président; le nombre des votants est de 12; M. L. Me-NARD, ayant réuni toutes les voix est proclamé Président.

Pour la Vice-présidence, 9 suffrages, sont donnés à M. SECOND-CRESP, 2 à M. CHAUMELIN et 1 à M. JUNIOT, M. SECOND-L CRESP, ayant eu la majorité des suffrages, est nonmé Vice-Président.

On passe a l'élection du Vice-Secrétaire, Toutes les voix moins une pour M. Montabult, se portent sur M. Chauneun qui, par conséquent, est proclamé Vice-Secrétaire.

Puis, il s'agit d'élire les annotateurs, en les comprenant dans un seul scrutin. MM. NATTE, FLAVARD et JUDIOT réunismi sent chacun dix voix, ils sont appelés à remplir les fonctions d'annotateur. Des 6 voix pour compléter le nombre 36, égal à celui des votants, 3 ont été pour M. ALBRAND, 2, pour M. MAURIN et une pour M. PENON.

Arrive la nomination du conservateur bibliothécaire; le, nombre des votants est le même, 10 se declarent poun M... L. Blancard et 2 pour M. Penon. Les fonctions de bibliothécaire sont donc confiées à M. L. Blancard.

Enfin, on s'occupe de l'élection du trésorier; 12 voix, sont ainsi reparties; 8 à M. Lions, une à M. Albrand, une à M. Segond-Cresp, une à M. Chaunelin et une à M. Penon,

M. Lions a donc assez de suffrages pour être confirmé trésorier.

Les élections ainsi faites, M. le Président dit que suivant l'ordre du jour, on doit continuer actuellement la discussion sur la proposition de M. SAPET, consistant à porter à deux années la durée des fonctions des membres du bureau Mais M. le Secrétaire perpétuel fait remarquer qu'il conviendrait que cette discussion fut comme alors qu'elle a commencé dans une précédente scance, faite en présence de l'auteur de la proposition.

M. Frautrier pense egalement qu'il faudrait ajourner cette discussion, M. Saper n'assistant pas à la séance d'aujour-d'hui.

La plupart des membres ne partagent pas cette manière de voir, supposant que M. SAPET n'a pas voulu, par sa présence, influencer les votes. Il n'a, d'ailleurs, pas écrit pour faire connaître le motif de son absance et paraîtrait par cela même consentir à toute décision sur le sujet en question.

M. le Président consulte alors l'assemblée sur l'opportunité ou l'inoportunité de donner suite à l'ordre du jour et l'on se décide, à l'unanimité, pour l'affirmative.

On rappelle d'abord qu'il y a en précédemment unanimité pour reconnaitre la nécessité de reprendre la statistique des Bouches-du-Rhône, au point ou d'ouvrage de M. le Préfet de Villemeure l'a laissée; it ney a donc plus qu'à discuter sur la demande relative à la durée des fonctions des membres du bureau, et notamment du Président.

M. CHAUMELIN regarde la seconde proposition de M. SAPET comme tellement liée à la première qu'on ne saurait admettre l'une sans l'autre et que , puisque l'on s'est accordé à adopter la première, on doit nécessairement ne pas rejeter la seconde. M. CHAUMELIN appuye chaleureusement la proposition, qui ne pouvait avoir de meilleur défenseur.

Mais M. Flavard la combat, surtout quant à la bis annua-

lité du Président et donne des raisons qui paraissent péremptoires.

M. CHAUMELIN essaye de les retorquer et M. P.-M. Roux dit que dans l'exposé des travaux, lu 1 la dernière seance publique, il a exprimé le regret que les fonctions de deux présidents n'eussent pas été prolongées, parce qu'ils avaient regretté beaucoup eux mêmes de n'avoir pu accomplir ce qu'ils avaient projeté d'utile. Mais depuis, se rappelant les motifs irréfutables que l'on fit valoir, il y a 35 ans, alors que l'on rédigea les réglements de la Société, considérant, d'ailleurs, ce qui vient d'être mis en avant pour maintenir le réglement quant à la durée des fonctions des membres du bureau, M. P.-M. Roux opine en faveur de ce maintien.

M. MAURIN prend, à son tour, la parole pour argumenter contre la proposition, et M. Chaunelin, ayant repliqué, M. Junot fait ressortir ce qui a été avancé à l'encontre de la durée bis annuelle des fonctions du Président, et il ne voit pas que par cette durée en parvienne à donner plus d'impulsion aux travaux de la Société dent l'activité scientifique tient au bon vouloir des membres et non à celui seul du Président.

Quelques autres membres parlent dans le même, sens et M. le Président ayant déclaré close la discussion, soumet au scrutin secret la proposition qui n'est pas adoptée par les trois quarts des votants, c'est à dire par 9 sur 12.

La demande du titre de membre honoraire pour M. Guys, dans l'hypothèse où il n'aurait pas retiré sa démission ou qu'elle aurait été acceptée, fixe l'attention de l'Assemblée dont la majeure partie invoque les précédents de la Société en pareille occurrence, et M. le Secrétaire-perpétuel est appelé à faire connaître ces précédents, il rapporté que l'on a souvent accordé le titre de membre honoraire à des membres actifs qui n'avaient été rien moins qu'actifs; alors le réglement avait été mal interprété et c'est pour prévenir dé-

sormais cette sorte d'infraction qu'il a été pris, en février 1859, une délibération tendant à expliquer le sens devant être donné aux travaux exigés pour l'obtention du titre dont il s'agit. Cette délibération, ajoute M. le Secrétaire, a été insérée dans le recueil de la Sacjété, et imprimée séparément, sous forme de circulaire, pour être portée à la connaissance de tous les membres actifs. Elle est mise, au reste, sous les yeux des membres présents, et apprend à ceux qu'i ne ton pes reçue que les membres actifs ituivent avoir assisté à toutes les séances, pendant 20 ans, n'étant pas sexagénaires à outpendant 10 ans, avec le condition de 60 ans d'âge, pour pouvoir prétendre au titre de membre honoraire.

M. Chaumerin, appuyé par M. Enens, soutient que non nobstant une parelle décision, ce titre devrait êtne décerné à M. H. Guys. Presque toutes les membres sont d'un avis contraire, considérant que l'on doit avant tout s'incliner devant le réglement et les délibérations qui ent force d'articles réglementaires. On ajoute qu'aucamides 3 ou 4 derniers membres actifs qui ont ambitionne le thre de membre honoraire, ne l'a obtenu par respect pour la décision précitée et que l'un d'eux est des bos resté membre actif pour s'attacher à réunir les conditions qu'on exigent de lui.

M. le Seretaire perpetitel dit que et loir pouveit faire bréche au réglement, ce devrait être pour M. Guys'en considération de son zone et de ses talents. La Société de bien compris puisqu'elle a fait plusieurs démarches pour l'engager d'revenir sur sa détermination, et sela sain succès ; le Société doit comprendre aujourd'hui que sa dignité ne lui permet pas de faire de nouvelles démarches. Me le Président plense donc qu'il y a dieu d'accapter la démission de M. Hu Guys et ayant acquis la conviction que ce collègue n'a pas le temps de service voulu pour devenir membre, fiondraire, lui fait l'application du réglement à ce sujet, après avoir,

toutesois, consulté la Sociéte qui prononce dans le même sens.

L'ordre du jour étant épuisé let personne ne demandant la parole, M. le Président lève la séance.

# Séance du 6 novembre 1862.

En l'absence de M. le Président, M. L. MENARD, Vice-Président occupe le fauteuil.

Le procès-verbal de la séance du 2 octobre, lu par M. le Secrétaire-perpétuel, est adopté sans réclamation par la Société.

- M. le Secrétaire dépose sur le bureau pour être confiés à la garde de M. le bibliothécaire les ouvrages dont voici la liste:
- 1º Memoirs of the literary and philosophical Society of Manchester. Tird series, first volume, London, 1862.
- 2º Une brochure intitulée: Chants populaire du pays Castrais, par Anacharsis Connes (in 8º de 148 pages, Castres, 1862.) Remis à M. L. Menard, rapporteur.
- 3º Bulletin de la Société archéologique et historique de la Charente (année 1862, 1er trimestre, Angoulème.)
- 4º Journal d'agriculture de la Côle-d'or, (nº 9, septembre 1862.)
- 5º Bulletin de la Société d'agriculture de l'arrondissement de Boulogne-sur-mer.
- 6º Journal de la Société de statistique de Paris, (3me année, n°,6, juin 1862.)
- 7º Revue horticole des Bouches-du-Rhône; journal des travaux de la Société d'horticulture de Marseille, (nº 97, 98 et 99 juillet, août et septembre 1862.)
- La Société littéraire et philosophique de Manchester a proposé d'échanger son journal contre le recueil de nos

36

travaux. A ce sujet, un membre fait remarquer qu'il convient de demander préalablement la collection des actes de tette Société, avant de lui adresser la collection de notre Répertoire.

M. Penon pense que nous devens commencer nous-même par l'envoi de notre collection. On est généralement de cet avis. Mais M. L. Menand voudrait savoir aux frais de qui cet envoi sera fait, puisque la Société ne saurait disposer que d'un certain nombre d'exemplaires auxquels elle à sousérit du recueil de ses travaux.

- M. Chautieun s'étant persuade que la Société est propriétaire de ses publications et peut conséquemment en disposer à son gré, ne voit pas la moindre difficulté à ce que l'échange des travaux des deux Sociétés se fasse en leurs noms et pour leur propre compte.
- M. Sagond-Crest est surpris d'entendre dire à M. Charlier, après bien des explications données d'autres fois, que la Société est propriétaire du recheil de ses travaux; elle ne l'est que des exemplaires auquels elle a souscrit, ne s'étant pas chargée elle-même de cette publication.
- M. le Secrétaire qui en est l'éditeur promiet de la lière don d'une collection; en faveur de la Société de Manchester dont, néanmoins, les envois serent reçus pour notre dont pagnie. Cette promesse est accueille avec réconnessation.

L'ordre du jour appelle en premier lieu le rapport d'une commission colliposée de MM. Frauther, Montague et Natte et chargée d'examiner un mémoire de M. Hois-ching, membre correspondant, à Bruxelles, memoire intitulé: De l'influence de la noblesse sur la culture intellectuelle.

M. NATE, qui avait été ilommé rapporteuf, étant réténu chez lui pour cause de maladie, a laisse à M. Monthault le soin de faire connaître l'epivion de la commission sur ce travail qu'elle a considéré, quoique vélumineux, comme

. 22 1

un bulletin biographique, ou plutôt une simple nomenclature qui, en un mot, a besoin d'être complétée et dont il importera de tirer des inductions qui puissent en justifier le titre.

Ainsi, tout en reconnaissant que c'est là le fruit de longues et pénibles recherches qui supposent chez, son auteur des connaissances variées, et même de l'érudition, la commission a été unanime pour ne pas proposer l'impression de cet ouvrage tel qu'il est.

M. P.-M. Roux, absent ou empêché depuis quelques temps de participer aux travaux de la compagnie, n'ayant pas prisconnaissance du mémoire dont il sagit, s'incline devant le jugement de la commission, bien qu'il regarde les bulletins biographiques comme devant avoir pour nous beaucoup d'attraits, en ce sens, qu'ils se rattachent à la statistique morale. Il prie M. Chaumelin qui l'a remplacé pendant quelques mois au secrétariat, de vouloir bien, par cela même, se charger de la réponse à faire à M. Hauschling.

L'ordre du jour amène ensuite un rapport, par ... FLAVARD sur divers procédés pour produire la glace. MM. BARBECNAC et BOYER, dit-il, n'ont que le mérite d'avoir introduit une nouvelle branche d'industrie à Marseille, en livrant à la consommation, pour 25 ceptimes le kil. de glace ou une carafe d'eau frappée. C'est à M. CARRE, ingénieur civil distingué, qu'est due l'invention d'un appareil propre à obtenir ce résultat, dont l'importance l'a fait étudier avec une grande attention. Déjà, six appareils de ce genre fonctionnent dans le Midi; deux à Marseille, dont l'un de MM. BARBEGNAC et Boyer, l'autre antérieur chez M. Velten pour la fabrication des bières de Bayière, en été; des quatre restant, un à Toulon, un à Alger, un à Toulouse et un chez MM. Merce, en Camargue, pour la précipitation, en grand du sulfate de soude des eaux mères de sel marin.

Ces appareils sont la mise en pratique de l'expérience de Lucite, laquelle consiste à coaguler l'eau sous le récipient de la machine pneumatique.

Depuis Leslie, M. Schorre, en 1836, M. Harrisson, en 1856, ont employé l'évaporation de l'éther dans le vide pour opérer'là congélation de l'eau sans abtenir un fonctionnement régulier et avantégeux : plus beureux; M/Carat est parvonum surmonter les difficultés du problème à résoudre. Il ne se proposa d'abord que la fabrication de la gloce à peu près sans frais pa vectles seules ressources des effets naturels. Mais son invention a trouvé de phistnombreuses et utiles applications dans le commerce et l'industrie; comme ses devanciers il commença par se servir de l'éther; il employa ensuite exclusivement le ammoniaque, à cause de son calorique lattent très élevé et de la propriété qu'à ce gaz de se dissoudre sans dégager presque de calorique de com-. 3/1 . binaison.

M. Fravan fait connaître le fonctionnement du premier appareil fort simple de M. Carré. Il décrit ensuite minutieusement les grands appareils l'ammoniaque pouvant produire jusques à 2000 kil, de glace par heure et la fournir à moins de B centimes le kilo.

L'appareil-Berbegnes produit seulement 25 kil. par heure et à couté 10,000 fr. A l'aide de celui de M. Velten on obtient un équivalent de froid, de 150 kil. à l'heure et par celui de M. Mente on a 2,000 kil. dans le même espace de temps.

Ces appareils sont susceptibles de perfectionnement, et celui à éther de M. Velten, modifié par lui-même, parait devoir être débarrassé des inconvenients qu'on lui reprochait, et même avoir, dans certains cas, des avantages sur celui du gaz ammoniac.

Du reste, M. le rapporteur dépose sur le bureau un travail de M. Velten sur les utiles modifications qu'il a apportées à l'appareil à éther de M. Carrè, et la commission demande un examen sérieux de ce travail pour le récompenser s'il y a lieu. en attendant, elle vote des remerciments à M. Velten, ainsi qu'à MM. Barbegnac; et Boyen.

Une discusion s'élève au sujet de ce rapport; MM. Panon, Flavard, Maurin y premient part, et M. le Président, après l'avoir résumée; charge la commission compesée de MM. JuBIOT, FLAVARD, NATTE et Roussin d'étudier les perfectionnements signalés et de préciser les moûfs qui autoriseraient le renvoir à la commission des récompenses.

L'ordre du jour étant épuisé, et personne ne demandant la parole, la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est levée le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole de la séance est le parole

# Séance du 4 décembre 1862.

#### PRÉSIDENCE DE M. SAPET.

Le procès-verbal de la seance du 6 novembre est lu et adopté sans récidmation par la Société.

On passe à la correspondance :

Lettre de M. le Ministre de l'agriculture, du commerce et des travaux publics, qui accuse réception et remercie la Société de l'envor du 22 volume de ses travaux!

Lettre de M. le Ministre de l'intérieur qu'il aun reçu plusieurs exemplairés du même volume, dit qu'il suit toujours avec plaisir cette publication, se recommandant, ajoute-t-il par la variété des travaux et l'importance des questions qui se rattachent aux intérêts marseillais, etc., etc.

Lettre de M. le Ministre de l'instruction publique et des cultes; qui annonce avoirrecte fait parvenir à leur destination les 36 exemplaires du Répertoire des travaux de la Société de statistique de Marseille (22° volume) pour être transmis à diverses Sociétés savantes. Son Excellence remercie de cet envoi et de celui des deux exemplaires qu'il a

également reçu de la même publication destinés à la bibliothèque des Sociétés savantes.

Lettre de M. Dunava de Montmont, membre correspondant, à Riscle, qui ayant reçu le dernier compte rendu imprimé des travaux de la Société et syant lu la notice néorologique, sur sen père, éminent collègue si regretté, exprime sa vive gratitude pour tout ce que contient celte notice.

Sont-ensuite déposés san la bureau: 1s.L'agronome praticient, journal de la Société d'agriquiente de l'arrondissement de Compiègne, un 17, septembre 4861.

2º Une brochure dont l'auteur, M. Marie François, sait hommage à la Société et qui est intitulée: Moyens de prévenir les innondations et d'accroître les bois et les paturages dans la Haute et la Basse Pravence, su ivis de quelques considérations sur l'émigration.

Le dépouillement de la correspondance manuscrite et imprimée étant terminée, M. Lions lit quelques mots sur le fucus crispus de Linnés. Il raconte d'abord qu'une dame s'étant guérie de violents maux de gorge par l'usage de cette planta, la conseilla à notre collègue qui, atteint d'une laryngite chronique depuis une quarantaine d'années, fut bien aise, avant de recourir à ce végétal, d'en savoir le nom.— On lui répondit que c'était un figuier (ficus), puis un poisson (piscus), et, enfin un oiseau, pivert (picus).

Peu satisfait de ces réponses, M. Lions se procura un brin de la plante et s'assura ainsi qu'il s'agissait du fucus crispus de Linné, conque encore sous les noms de Chondrus crisques, de Chondrus polymorphus.

On sait que les nombreux fucus ou varechs que l'ou trouxe sur pes cours maritimes et dans le Nord de l'Europe sont préconisés contre le goltment les scrophules, ou servent par l'incinération à la fabrication de la soude et de la potasse, ou enfin, sont, en grand nombre, propres à l'alimentation

de l'homme, etc, comme gélées autritives dans les affections de poitrine.

Puis l'auteur rappelle fes expériences du docteur Davy, dont il résulte que sur 1600 parties de ces plantes sèches, en obtint en Azote: 15 parties dans le lamindria digitata, 24 dans l'Alicaria, esculenta, 36 dans le Chondrus crispus, 30 dans l'Iridéa edulensis et 46 dans le Porphyralacinala.

Le fucus crispus, de la famille des Algues, connue à Marseille sous le nom de lichen-curraguen, vient, assure-t-on aur les oôtes du département du Var et sur celle des Bounches-du-Rhône, dans la caranque de Mergiou, près de Montredon.

M. Lions finit par citer la statistique des Bouches-du-Rhôné, publicé sous les auspices de M. de Villemuvé, Préfet; ouvrage qui signale 33 espèces de l'ucus ou vareclis existant sur notre littoral maritime, parmis lesquels figure le
fucus vésiculosus dont on a soupçonne l'efficacité contre
certaines maladies cutanées et qui est regardé surfout combme un spécifique pour combattre avantageusement l'obiésité.

M. Lions avance que cette dernière propriété étant fiarvénue à la connaissance des dames maissons les a portées depuis quelques jours à fréquentier l'hérboristérie de M. Blanz-poundui demander le fucus à l'aide duquel elles sont bien persuadées de conservet leurs tailles avettes et légères.

Arrivé à la fin de sa lecture qui a été écoutée avec intérêt, M. Lions repond négativement à M. le Secrétaire qui lui a demandé si le fucus orispus a guéri ou amendé son ancienne affection catharale du larynx.

Immediatement après, la parole est à M. BLANCARD; il lit à l'assemblée quelques parties du rapport de M. de Persigny à l'Empereur sur les archives départementales, d'où il résulte que le nouvel essor donné par l'administration centrale à cet important service est de nature à amener les résultats les plus satisfaisants au point de vue de la découverte et de la publication des anciens titres, ces élements précieux d'une bonne statistique des faits passés.

M. Blancard appelle l'attention de ses collègues sur une phrase du rapport qui signale au monde savant l'existence, dès la fin du XV siècle, du projet actuellement en voie d'exécution, du percement des Alpes pour faciliter les relations internationnates de la France et du Piement. Cette existence est prouvée par un acte du temps, où il est question d'une convention entre le roi de France et le Marquis de Saluces, au sujet de la percée. Notre cellègue, archiviste des Bouches-du-Rhône, ayant la bonne fortune de posséder cette pièce dans son dépôt, en fait lecture à la Société et lui fait remarquer, entr'autres passages curieux, seiui très important qui constate que des études avaient été faites sous Louis XI, et avaient démontré, dès cette époque, la possibilité de percer le Mont-Viso.

La Société applaudit à cette communication et remercie M. Blancard de l'empressement qu'il a mis à confier à M. l'erchiviste copie de cette pièce dont on pourra tirer parti dans l'occasion.

L'ordre du jour étant épuisé et personne ne demandant la parole. M. le Président lève la séance.

# TABLEAU

#### DE L'ORGANISATION DES COMMISSIONS

LA SOCIÉTÉ DE STATISTIQUE

DE MARSEILLE

en 4865; 52 1 3 200 21 12 29 13 44

a sufficient family and the

وي دور اگر رهي ده د اه کند

PREMIÈRE SECTION.

STATISTIQUE PHYSIQUE.

Cette section est divisée en six commissione.

Commission de lopographie.

MM. Bordes, Gentet et Toulousan.

Commission de météorologie.

MM. Dugas, Junior et P.-M. Roux, de Marseille.

Commission d'hydrographie.

MM. MAURIN, P.-M. ROUX, de Marseille et Roussin.

Commission de géologie.

MM. FEAUTRIER, FLAVARD et Toulouzan.

Commission de botanique.

MM. Lions, A. Lucy, Roussin et P.-M. Roux, de Marseille.

Commission de zoologie.

MM. Juntor, Mätrin et P.-M. Rout, de Marsellie.

TOME EXTL.

37

## DEUXIÈME SECTION.

STATISTIQUE POLITIQUE.

Cette section est divisée en neuf commissions.

Commission de division politique et territoriale.

MM. ALBRAND, GENTET et L. MENARD.

Commission de population.

MM. FRAUTRIER, NATTE et P.-M. Roux, de Marseille.

Commission d'histoire.

MM. BLANCARD, FEAUTRIER, MORTREUIL, PENON, SEGOND-CRESP et TIMON-DAVID.

Commission d'organisation politique et administrative.

MM. A. LUCY, L. MENARD, MORTREUIL et SAPET.

Commission des institutions.

MM. ALBRAND, FRAUTRIER, Léopold MENARD, P-M. ROUX, de Marseille et Timon-David.

Commission des travaux publics.

MM. Bordes, Gentet et Toulouzan.

Commission des établissements industriels.

MM. Boisselot, Duprat, Natte, Prou-Gaillard et Sapet.

Commission de nécrologie.

MM. CHAUMBLIN, H. GUYS et P.-M. ROUX, de Marseille

Commission de législation.

MM. BLANCARD, LIONS, MORTREUIL et SEGOND-CRESP.

# TROISIÈME SECTION.

STATISTIQUE INDUSTRIELLE.

Cette section est divisée en cinq commissions.

Commission d'agriculture.

MM. LIONS, A. LUCY, SEGOND-CRESP et P.-M. ROUX, de Marseille.

Commission d'industrie.

MM. Bordes, Duprat', Sapet et Toulouzan.

Commission de commerce.

MM. ALBBAND, NATTE, PENON et PROU-GAILLARD.

Commission de navigation.

MM. ALBRAND, NATTE, SAPET et TOULOUZAN.

Commission des finances.

MM. LIONS, A. LUCY et L. MENARD.

— Une quatrième section a pour objet la réunion, en un seul corps, des travaux des diverses commissions.

Ce sont les trois annotateurs qui forment une vingtième commission, la seule dont la quatrième section se compose. Elle est chargée de la coordination des travaux des autres commissions, sous la direction du Secrétaire - perpétuel de la Société.

# TABLEAU DES MEMBRES

DE

# LA SOCIÉTÉ DE STATISTIQUE

DE MARSEILLE.

· Au 31 décembre 1862.

La Société de statistique de Marseille se compose de Membres d'honneur. de Membres honoraires, de Membres actifs et de Membres correspondants. Elle a., en outre, un Conseil d'administration composé de tous les fonctionnaires, pris parmi les Membres actifs.

conseil d'administration pour l'année 1862.

MM. SAPET, Président; L. MENARD, &, Vice-Président; P.-M. Roux, de Marseille, &, &, C. &, C. &, Secrétaire, perpétuel et Archiviste; M. Chaumelin, Vice-Secrétaire; Natte, Annotateur de la première classe; C. Bousquet, Annotateur de la deuxième classe; Blancard, Annotateur de la troisième classe; Segond-Cresp, Consérvateur-bibliothécaire; Lions, Trésorier.

#### MEMBRES DIFONNEUR.

Receident d'honneur., Mgr le Prince de JOINVILLE (Nommé-Montre; honoraire, en 1831, devenu Président d'Honneur, le 3 mai 1843.)

Membres d'honneur de droit — ( Délibération du 7. juillet 4853. )

MM. Le Général commandant la 9me division militaire.

Le Sénateur, chargé de l'administration du département des Bouches-du-Rhône (M. de Maupas.)

L'Evêque de Marseille (Monseigneur Crusser.)

Le Maire de la ville de Marseille.

#### MEMBRES MOTORAIRES.

2 novembre 1830.

MM. Le baron DUPIN (GMARLES), G. 4, Membre de l'Institut et d'autres Sociétés savantes, à Paris.

9 janvier 4834.

MIGNET, &, Conseiller d'Etat, Membre de l'institut, Directeur-archiviste au ministère des affaires étrangères, etc., à Paris.

4 septembre 1834.

LAURENCE (JEAN), 类, Directeur-général des contributions directes, etc., à Paris.

Le baron TREZEL, & Général de division, à Paris.

Le baron de St-JOSEPH, \$\foralle{\pi}\$, Général de division, \(\frac{1}{2}\) Paris.

8 septembre 1836.

MERY (Louis), Professeur à la Faculté des lettres d'Aix, Membre des Académies de Marseille et d'Aix, Inspecteur des monuments des Bouches-du-Rhône et du Gard, Correspondant de la Société des sciences du Var, à Aix. (Membre actif, en 1827.)

7 décembre 4837.

SÉBASTIANI (Vicomte Tibunce), O. \*, Général de division, à Ajaccio.

5 janvier 1841,

B'HAUTPOUL (le Comte), G. Q. 4, Général de división, grand Référendaire du Sénat, à Paris.

9 mats 1844.

AUTRAN (PAUL) A Secrétaire de l'Académie des sciences, belles-lettres et arts de Marseille, Correspondant de l'Académie de Lyon, de la Société géographique de Paris, rue Venture, 23 (Membre acsif, en 4836.)

22 décembre 4846,

BEUF (JEAN-BAPTISTE-FRANÇOIS-ALBAN), Employé de la garantie en retraite, Membre de la Société française de statistique universelle, du XIV<sup>mc</sup> Congrès scientifique de France et des Assises scientifiques d'Aix, à Alger (Membre actif, en 4827.)

4 novembre 1847.

FALLOT (FREDERIC-AUGUSTE-GUSTAVE), Membre du XIVe

- Congrès scientifique de France, à Cette. (Membre actif, en 4834.)
- NM. SAINT-FERRÉOL (Jn-Ls-Jph.), Liquidateur des douanes en retraite, place St-Michel, n. 5, (Membre actif, en 1827) 6 juilles 1848.
  - BOUIS (JEAN-JACQUES), Juge au tribunal civil de Marseille, Membre du XIV<sup>me</sup> Congrès scientifique de France, rue Dragon, 80. (Membre actif, en 1829.)

7 décembre 1848.

- DE CAUMONT (ARCISSE), C. \*, O. \*, . \*, Fondateur du Congrès scientifique et de l'Institut des provinces de France. Président général de plusieurs sessions de ce Congrès, Membre de l'Institut, du Conseil général de l'agriculture, d'un grand nombre d'autres corps savants, à Caen. (Membre correspondant, en 1844.)
- FRESLON (ALEXANDRE), Avocat général à la Cour de cassation, ex-Ministre de l'instruction publique et des cultes, etc., à Paris.
- GUILLORY ainé, \*, Président de la Société industrielle d'Angers et du Congrès des vignerons français, Secrétaire général de la XI session du Congrès scientifique de France, etc., à Angers. (Correspondant, en 1843.)
- MOREAU DE JONNÉS (ALEXANDRE), Membre de l'Institut de France et de plusieurs autres sociétés savantes de Paris, (Membre correspondant, en 1839.)

12 avril 1849.

- LACROSSE, ex-Ministre des travaux publics, à Paris. 4 octobre 1849.
- DE FALLOUX, ex-Ministre de l'instruction publique et des cultes, à Paris.

5 novembre 1849.

- PASSY (HIPPOLYTE-PHILIBERT), \*\*, ancien officier de cavalerie, ex-Ministre des finances, Membre de l'Institut de France, à Paris.
  - 6 décembre 1849.
- VALZ (JEAN-FELIX-BENJAMIN), &, Directeur de l'Observatoire, Membre de l'Institut, du XIVe Congrès scientifique,

etc., à l'Observatoire impérial de Marseille. / Memère actif, en 1839.)

28 février 1850.

MM. DE SULEAU (Louis-Ange-Antoine-Elisée), C. 袋, C. 巻, Sénateur, membre correspondant des Académies de Metz et de Dijon, etc., rue du Bac, 58, à Paris.

1er août 1850.

VILLENEUVE (HIPPOLYTE-BENOIT, comte de), \$\foralle{\pi}\$, Ingénieur en chef des mines, Professeur d'agriculture à l'école impériale des mines, Membre de plusieurs corps savants, à Paris. (Membre actif, en 4831.)

12 septembre 1850.

LERAT DE MAGNITOT (ALBIN), Membre des Sociétés archéologiques de Sens et de Châlons-sur-Saone, à Auch.

17 décembre 1850.

- COSTE (PASCAL) \$\frac{1}{2}\$, \$\frac{1}{2}\$. Architecte et Professeur de dessin, Membre de l'Académie de Marseille, et du XIV° Congrès scientifique, cours Saint-Louis, 4. (Membre actif, en 1828, correspondant, en 1839, redevenu actif, en 1842.)

  3 avril 1851.

5 février 1852.

LEFEBVRE-DURUFLE, O. &, Sénateur, Membre de plusieurs corps savants, à Paris.

4 mars 1852.

MATHÉRON (PHILIPPE-PIERRE-ÉMILE). A, Ingénieur eivil, Membre de l'Académie de Marseille et d'autres corps savants, Secrétaire de la Section des sciences naturelles du XIV° Congrès scientifique, membre correspondant de l'Institut des provinces d+ France, rue de la Paix, 17 bis, à Marseille (Membre actif, en 1831.)

3 novembre 1853.

VANHALL (FLORIS-ADRIAN), Ministre d'Etat de S. M. le Roi des Pays-Bas, décoré de la grande croix du Lion néerlandais, de l'ordre du Faucon Blanc de Saxe-WeimarElsenach, de l'ordre russe de l'Aigle polonais, de l'ordre de la branche Ernestine de la maison de Saxe, de l'ordre de Léopold de Belgique, lauréat de la Société de littérature de la Hollande, Membre de la Société des sciences à Harlem, de celle de littérature hollandaise à Leyde, de celle d'agriculture des deux provinces de la Hollande, et de bien d'autres corps savants, à La Haye.

MM. THIEBAUT (NICOLAS-ALPHONSE), Docteur en médecine, Membre du XIV. Congrès scientifique de France, de la Société de médecine de Marseille et du Comité médical des Bouches du-Rhône, de la Commission de surveillance du dépôt de mendicité de ce département, et Membre de la délégation cantonale d'instruction primaire, Administrateur de la Caisse d'épargne, allées de Meilhan, 78.

7 aoút 1856.

BAUSSET-ROQUEFORT (JEAN-BAPTISTE-GARRIEL-FERDINAND, Marquis de ) P. & O, & Lauréat de l'Institut, Membre de la Société d'agriculture et du commerce du Var, et d'autres corps savants, rue de Bonrbon, 41, à Lyon (Membre correspondant, en 1851.)

5 février 1857.

MÉLIER (François), C. & C. & C. & Docteur en médecine, ex-Président de l'Académie impériale de médecine, Médecin consultant de l'Empereur, Inspecteur-général des établissements sanitaires, Membre du Comité consultatif d'hygiène publique, de la Société de médecine de Paris, ex-Président de la Société d'hydrologie, Membre honoraire du Comité médical des Bouches-du-Rhône, Correspondant de l'Académie de médecine de Bruxelles, de la Société de médecine [de Marseille, etc., rue des Saints-Pères, 8, à Paris, (Memère correspondant, en 1850.)

MARCOTTE (EDME-MARIE-ANTOINE), &, Directeur des douanes, Membre de l'Académie de Marseille, des Assises scientifiques d'Aix, ex-Président de la Société artistique des Bouches-du-Rhône, à Strasbourg (Membre actif, en 1849).

## 3 theembre 1857.

M. CLOQUET (Julis), Ø. & Docteur en médecine, Médecin consultant de l'Empeneur, Membre de l'Institut, de l'Académie impériale de médecine et d'un grand nombre d'autres corps savants, à Paris.

## MEMBRES ACTIFS.

morrow.

## 26 avril 1827.

MM. ROUX (Pierke-Martin), de Marseille, 🕸, Commandeur de plusieurs ordres, décoré de médailles civiques, lauréat de diverses sociétés savantes; Docteur en médecine, Médecin du service sanitaire, Membre de l'Académie des sciences, ancien Président de la Société de médecine et du Comité médical des dispensaires, Fondateur et Président perpétuel du Comité médical des Bouches-du-Rhône, Administrateur de la Caisse d'épargne, de la Société de bienfaisance de Marseille, Secrétaire général de la XIVe session, et vice-Président général des XVme, XVIme, XIXme, XXIIme, XXIVne, XXVme, XXVIIme, XXVIIIme et XXIXide sessions du Congrès scientifique de France, Sous-Directeur de l'Institut des provinces et Président des Assises scientifiques du Sud-Est de la France, Inspecteur divisionnaire de la Société française pour la conservation des monuments, Membre honoraire et correspondant de beaucoup d'autres corps savants, rue Montgrand, 12.

## 19 decembre 1833.

FEAUTRIER (JEAN). Secrétaire de la mairie de Marseille, du Comité d'instruction primaire, Membre du XIV Congrès scientifique de France, de la Société française pour la conservation des monuments, rue Montgrand, 26.

ter abril 1844.

TOULOUZAN (PHILIPPS-AUGUSTS), Chef de bureau à la préfacture des Bouches-du-Rhône, Secrétaire de la Section des sciences naturelles de la XIVme session du Congrès scienifique de France, rue St-Jacques, 82.

3 juillet 1845.

MM. MORTREUIL (JEAN-ANSELME-BERNARD), \* Juge-de-paix, Membre de l'Académie, de la Commission de surveil-lance de l'Asile des aliénés, de la Société française pour la conservation des monuments, correspondant de l'Institut, Secrétaire de la section d'archéologie de la XIVme session du Congrès scientifique de France et des Assises scientifiques d'Aix, boulevard Gazzino, 3.

16 avril 1846.

PROU-GAILLARD (Dominique-Louis-Aveuste), Négociant, Membre de la XIVe session du Congrès scientifique de France, rue Villeneuve, 2.

12 février 1849.

NATTE (CHARLES), Membre de divers corps savants, rue Montgrand, 31. (Membre actif. en 4827, correspondant en 4811, de nouveau membre actif.)

7 juin 1849.

DUGAS (PIERRE-ALEXIS-THRODOSE), A, A, Docteur en médecine, Président de la Caisse d'épargne, Membre de la Société de médecine de Marseille, du Comité médical des Bouches-du-Rhône et de plusieurs autres Sociétés savantes, rue Armeny, 8.

1er août 1850,

GENTET (VICTOR-MARIUS), Agent voyer du premier arrondissement des Bouches du-Rhône, Secrétaire de la Société d'agriculture de ce idépartement, Lauréat de l'Académie de Marseille, rue des Petits-Pères, 22.

3 octobre 1830.

SAPET (Antoine-François-Lazare), Inspecieur de l'octroi de Marseille, Membre de la commission cantonale de statistique de Marseille, etc., boulevard du Muy, 47.

28 novembre 4853.

SEGOND-CRESP (PAUL-JRAN-BAPTISTE-THÉODORE), Avocat, Membre de la Société d'horticulture de Marseille, du Congrès scientifique de France, de la Société française pour la Conservation des monuments, et des Assises scientifiques d'Aix; rue de la Palud, 69.

## 14 décembre 4853,

MM. FLAVARD (EUGENE-JEAN-PIERRE-NOEL), Docteur en médecine, Membre titulaire du Comité médical des Bouchesdu-Rhône et de la Société impériale de médecine de Marseille, rue Château-Redon, 2.

#### 2 mars 1854.

MENARD (Léopold-Branchu), A Directeur des prisons. Inspecteur des établissements d'aliénés et de mendicité des Bouches-du-Rhône, Membre de la Commission cantonale de statistique de Marseille, rue de Lodi, 24

## 7 septembre 1854.

TIMON-DAVID (JOSEPH-MARIE), Chanoine-honoraire, Fondateur et Directeur de l'Œuvre de la jeunesse, pour les ouvriers, délégué pour la surveillance de l'instruction primaire, boulevard de la Magdelaine, 88 A.

#### 3 mai 1855.

CHAUMELIN (JEAN-MARIE-MARIUS), ex-membre de l'Université, Employé des Douanes, etc., boulevard Longchamp, 415.

## 6 décembre 1855.

LUCY (ADRIEN), O. \*, C. \*, Receveur-général des finances, ex-Président de l'Académie impériale de Reims, Président de la Société d'agriculture de Marseille, Vice-Président de la Société d'horticulture, Inspecteur des monuments historiques et Vice-Président de la Société artistique des Bouches-du-Rhône, rue Sylvabelle, 405.

## 8 mai 1856.

LIONS (ANTOINE-CHARLES-MARIE), ancien Notaire, ex-Rédacteur dans l'administration centrale des Contributions indirectes à Paris, Bibliothécaire de la Société d'horticulture de Marseille, rue Peirier, 12.

## 6 mai 1858.

BORDES (PAUL-JEAN-BAPTISTE), Ingénieur civil, etc., etc., hôtel des Catalans.

## 6 janvier 1859.

MM. BOISSELOT (Dominique-François-Xavier), \$\overline{\pi}\$. Lauréat de l'Institut, etc., Compositeur de musique et fabricant de pianos, place Notre-Dame-du-Mont, 42.

DUPRAT (ANACHARSIS), Négociant, ayant obtenu diverses médailles pour la fabrication des bouchons à la mécanique, industrie qu'il a créée et perfectionnée, etc., rue Cassis, sur le Prado, 405.

#### 5 mai 1859.

JUBIOT (Nicolas), \*, \*, Docleur en médecine, Médecin major de 4<sup>re</sup> classe à l'hôpital militaire de Marseille, Membre titulaire de la Société impériale de médecine de cette ville et du Comité médical des Bouches-du-Rhône, etc., boulevard de Rome, 68.

#### 20 décembre 1860.

BLANCARD (MARC-MARIE-FRANÇOIS-DE-PAULE-Louis). Avocat, Elève de l'école des Chartes, Membre de l'Académie de Marseille, Archiviste du département des Bouches-du-Rhône, etc., rue du Baignoir, 49.

## 3 avril 1862.

MAURIN (ERREST-SELIE), Docteur en médecine, membre de plusieurs Sociétés savantes, rue longue-des-Capueins, 39.

#### 8 mai 1862.

ALBRAND (Henons), ancien courtier maritime et de commerce, Administrateur de la Société de bienfaisance et de charité, Membre de plusieurs autres Sociétés d'utilité publique, rue du Coq. 3.

#### 7 aoút 4862.

ROUSSIN (JEAN-JOSEPH-Auguste). Pharmacien, Membre titulaire du Comité médical des Bouches-du-Rhône, vieux chemin de Rome, 85.

## 4 septembre 4862.

PENON (Casimin-Jacques), Negociant, etc., rue Paradis, 324.

#### MEMBRES CORRESPONDANTS

~~~~~

24 juillet 1827.

- MM. PIERQUIN DE GEMBLOUX, &, Docteur en médecine, Inspecteur de l'Université de France, Membre d'un grand nombre de Sociétés savantes, à Bourges.
 - TRASTOUR, O. *, Docteur en médecine, Chirurgien principal d'armée en retraite, Membre du Comité médical des Bouches-du-Rhône et de plusieurs autres so ciétés savantes, etc., à Antibes.

28 décembre 1827.

- LAROCHE, Docteur en médecine, correspondant de la Société de médecine de Marseille, etc., à Philadelphie 40 avril 4828.
- JOUINE (A.-B.-ETIENNE), Avocat et avoué près le Tribunal de première instance, etc., à Digne.
- REYNAUD (JOSEPH-TOUSSAINT), & Conservateur des manuscrits orientaux de la Bibliothèque impériale, Membre de l'institut et du Conseil de la Société asiatique de l'aris, de celles de la Grande-Bretagne et d'Irlande, de Calcutta, Madras, etc., à Paris.

4er juillet 1828.

TAILLANDIER (ALPHONSE-Honors), Conseiller à la Cour de cassation, etc., rue de l'Université, 8, à Paris.

. 7 août 1828.

- BARBAROUX, O. 🜣, Sénateur, place du Palais-Bourbon, 6. à Paris.
- FARNAUD (Pienes-Astoine), licenció en droit, etc., à Gap. 6 novembre 4828.
- RIFAUD (J.-J.), ‡, Homme de lettres, Membre de plusieurs Sociétés savantes, à Paris.

5 juin 4829.

ROUARD (ETIENNE-ANTOINE-BENOIT), & Membre de l'Académie des sciences, belles-lettres, arts, agriculture,

etc., et Bibliothécaire de la ville d'Aix, Correspondant du ministère de l'instruction publique, de la Société des antiquaires de France, de l'Académie des sciences de Turin, à Aix.

4 février 1830.

- MM. PRÉAUX-LOCRÉ, C. *, Commandant du château de Compiègne, Membre de la Société maritime de Paris, de la Société orientale, et d'autres corps savants. à Compiègne (Oise.)
 - VIGAROSI, 🌣 . Maire de Mirepoix , Membre de plusieurs Académies , à Mirepoix (Ariège.)
 - CLAPIER, Conseiller à la Cour impériale, à Aix, (Nommé Membre actif, en 1827, devenu correspondant.)

8 mai 1831.

MALO (CHARLES), 🜣 , Homme de lettres, Membre de plusieurs sociétés savantes à Paris.

7 juillet 1831.

DE CHRISTOL (JULES), Docteur ès-sciences. Professeur de géologie, à Dijon.

9 octobre 1831.

DE BLOSSEVILLE (ERREST), Marquis, ancien Conseiller de préfecture du département de Seine et Oise, Membre du corps législatif et du Conseil général de l'Eure, Correspondant de plusieurs Sociétés savantes, à Amfréville la Campagne, près le Neuf-Bourg (Eure).

DESMICHELS, ☆ , ex-recteur de l'Académie d'Aix , à Paris , ou au Val (Var).

5 avril 1882.

PENOT (ACHILLE), Professeur de chimie, à Mulhouse.

7 fevrier 1833.

DE SAMUEL CAGNAZZI (Luc), Archidiacre, Membre de plusieurs Académies, à Naples.

PETRONI (RICARD), Abbé et Statisticien, chargé par le gouvernement de Naples de la direction du recensement etc., à Naples.

19 décembre 1833.

ARMAND DECORMIS (ETIMENE-ATHANASE-PIERRE), Médecia

de l'hospice et des épidémies, Membre du Conseil de salubrité du Var, et de plusieurs Sociétes médicales, à Cotignac.

7 août 4834.

MM. BOUCHER DE CREVECCEUR DE PERTHES (JACQUES), & ... Directeur des Douanes, Chevalier de l'ordre de Malte, Président de la Société d'émulation. Membre de plusieurs Académies, à Abbeville.

MILLENET, Littérateur, etc., à Naples.

QUENIN, &, Docteur en médecine, Juge-de-paix, Correspondant de la Société de médecine de Paris. des Académies d'Aix, de Marseille, des Sociétés d'agriculture de Lyon et de Montpellier, à Orgon

LAGARDE (Alexandre-Jules), ex-Avocat-avoué près la Cour impériale, à Paris.

4 décembre 1834.

WILD, Mécanicien, adjoint de la Mairie, à Montbéliard.

4 juin 1835.

VILLERMÉ (L.-R.), *, *. Docteur en médecine, Membre de l'Institut, de l'Académie impériale de médecine et d'autres corps savants, à Paris.

DELANOU (Jules), Géologue, à Nontroi, (Dordogne).

2 juillet 4835.

- COMBES (JEAN-FRANÇOIS-ANACHARSIS), *, Avocat, créateur et directeur de la caisse d'épargne de Castres, Fondateur du premier Comice agricole du département du Tarn, Membre de la Commission des prisons et de la Société d'agriculture de la Haute-Garonne, à Castres (Tarn).
- DUVERNOY, Membre de l'Académie des sciences, belleslettres et arts de Besançon, Correspondant de la Société des antiquaires de France, à Montbéliard.
- FALLOT (SAMUELFRÉDÉRIC), ancien notaire, Avoué, à Montbéliard.
- OUSTALET, Docteur en médecine, à Montbéliard.
- VIGNE (Prenan), & , Docteur en médecine , Médecin titulaire de l'hôpital de Phalsbourg (Meurthe,)

MM. MONTRALGON, & Doctour en médecine, Corresponda. de plusieurs Académies, à Lyen.

PASSERINI, Naturaliste, à Florence.

7 avril 1836.

GAULARO (Prançois). Professeur des sciences physiques, naturelles et mathématiques. Mémbre de plusieurs corps savants. à Mirecourt (Vosges.)

2 juin 4835.

VANDERMAELEN (Printer), Chevalier de l'ordre de 'Léopold', Géographe, Fondateur et propriétaire de l'établissement géographique de Bruxelles, Membre de l'Académie de cette ville, et d'un grand nombre d'autres Sociétés
savantes, à Bruxelles.

7 juillet 1836.

DELASAUSSAYE (L.), & Conservateur honeraire de la bibliothèque et Secrétaire général de la Société, de Blois, Mémbre de plusieurs autres sectétés savantes, à Biois.

6 octobre 1837.

PASCAL, Doctour en médecine. Médecin militaire, Membre de plusieurs corps savants, à Bayonne.

ROUGÉ (Vicomte de), Propriétaire, à Paris.

3 novembre 1836.

NANZIO (FERDNARD de), Directeur de l'Ecolo royale vétérinaire de Naples, Membre de plusieurs seciétés sélentifiques et vétérmaises, à Naples:

22 décembre 1886.

Uldio Alle obeveller Primary, Avocat; Juge au tiffonnal civil. Membro de l'Académie puntamenne; de celle de Pise et de presque toutes les sociétés économiques du royaume de Taples, à Trapani.

411 junvier 1886!

DOULLIER, Impelmeur-libraire; & Pijoni?

14 mai 4837.

DELRE (Jauntu) Statisticion à Napites:

SAUTTERMINAMIFRANÇOM, APPROXICAT, Provide Albanbre actif, and 834; depuni verydeponitality

3 juillet 1837.

MM FARIOLI ACHUR, Homme de lettres, à Reggio Modène.

JACQUEMIN L., Pharmacien, Correspondant de l'institut
et de plusieurs autres socits savantes, à Arles.

7 mars 1839.

BIENAIMÉ INENDRE-JULES, & Inspecteur-général des sinances, Membre de la Société philomatique, à Paris.

2 mai 1839.

DE SEGUR DUPEYRON, & Consul de France, Correspondant de l'Academie des sciences, belles-lettres et arts de Marseille, à Varsovie.

4 juillet 1839.

- CEVASCO, JACQUES, Tresorier du magistrat de santé de Gênes, Membre de la Société d'encouragement du département de Savone, à Gênes.
- LAFOSSE-LESCELLIÈRE, F.-G., Professeur agregé à la Faculté de médecine de Montpellier, Membre de plusieurs sociétés médicales, à Montpellier.

8 anut 1839

DE MOLÉON, ancien élève de l'Ecole polytechnique, Membre de plusieurs corps savants, à Paris.

LOMBARD, Docteur en médécine, Membre dé plusieurs sociétés médicales, à Genève

18 decembre 1939.

- DUPIERRIS, MARTAL, Doct. jen médecine, Correspondant de plusieurs sociétés médicales, à la Nouvelle Oriéans.
- HEYWOOD, James, Membre de la Société royale et Vice-President de la Société de statistique de Londres, Membre de celle de Manchester, à Acressield, près de Manchester.

6 mars 1840.

AVENEL, PERRE-AUGUSTE, Docteur en médecine, Membre de l'Académie des sciences, de la Société libre d'émulation de Rouen, à Rouen.

LECOUPEUR, Docteur en médecine, etc., à Rouen.
Tonn xxvi.
38

8 octobre 1840.

- MM. GARCIN DE TASSY (JOSEPH-HELIODORE), & Professeur à l'Ecole spéciale des langues orientales, Membre de l'Institut et des Sociétés asiatiques de Paris, de Londres, de Calcuta, de Madras, de Bombay, à Paris.
 - GODDE-LIANCOURT (CALIXTE-AUGUSTE), [♣ , Fondateur d'un grand nombre de societés humaines , etc., aux États-Unis d'Amérique.
 - RHALLY, GEORGES-ALEXANDRE, Chevalier de la croix d'or de l'ordre royal du Sauveur, Président de la cour d'appel d'Athènes, ex-Professeur de droit commercial et recteur de l'Université Othon, Membre de la Société d'instruction primaire, à Athènes.

7 janvier 1841.

KRIESISi Antoine-G.) ex-ministre de la marine, Membre de la Société archéologique, à Athènes.

4 mars 1841.

DARMENTIER, Juge au tribunal civil, Président de la Société humaine, à Bayonne (Basses-Pyrénées).

6 mai 1841.

- JANEZ, Don Augustin, Secrétaire de l'Academie des sciences de Barcelonne etc., à Barcelonne.
- LLOBETT, Joseph-Antoine, Président de l'Academie des sciences de Barcelonne, etc., à Barcelonne.
- VIENNE, HENRI, Membre des Sociétés des sciences de Toulon, d'agriculture de Draguignan et de la morale chrétienne, de l'Athénée des Arts, à Gevray-Chambertin, département de la Côte-d'Or.

10 juin 1841.

SAUVE, SAINT-CYR-LOUIS, Docteur en médecine, Membre de la Société médicale de La Rochelle, de celle de Marseille, de la Société des sciences du département de la Charente-Inférieure, de la Société des Amis des Arts, etc., à La Rochelle.

16 septembre 1841.

BELLARDI, Louis, Naturaliste, Correspondant de plusieurs Sociétés savantes, à Turin. MM. MAUNY DE MORNAY. Inspecteur d'agriculture, Membre de plusieurs corps savants, à Paris.

2 décembre 1841.

CALCARA, Perre, Docteur en médecine, Titulaire de l'Institut royal d'encouragement, pour la Sicile, Membre de l'Académie des sciences, etc., à Palerme.

43 janvier 1842.

- GUEYMARD, EMLE, 森, Ingénieur en chef des mines, Dooteur ès-sciences, Professeur de minéralogie et de géologie, etc., à Grenoble.
- MARCELIN, l'abbé Joseph, Prêtre-prédicateur, Titulaire de la Société des sciences, etc., de Tarn et Garonne Correspondant du ministère de l'instruction publique et Inspecteur des monuments historiques, etc., à Montauban.
- RIDOLPHI COSIMO, le marquis de , Vice-Président de l'Académie des Georgofiles , Président général du IIIme Congrès scientifique italien , Directeur-propriétaire de l'Institut agricole de Meleto , à Florence.
- TARTINI, FERDINAND, Chevalier sur-Intendant-général de la communauté du grand-duché de Toscane, Membre du Conseil des ingénieurs, Secrétaire-général du III ne Congrès scientifique italien, à Florence.
- ROBERT, JEAN-BAPTISTE-EUGÈNE, \$\forall \text{propriétaire agronome}, Secrétaire de la Société d'agriculture des Basses-Alpes, Membre de plusieurs autres Sociétés savantes, à Sainte-Tulle (Basses-Alpes.)

1er décembre 1842.

- BONNET, Simon, &, Docteur en médecine, Professeur d'Agronomie, Membre du Conseil municipal, de l'Académie et de plusieurs Sociétés savantes, à Besançon.
- CHAMOUSET, l'abbé, Professeur de physique au grand Séminaire de Chambéry (Savoie).
- HERMANN, CHARLES-HENRI, & Professeur d'anatomie et d'anatomie pathologique à la Faculté de médecine de Strasbourg, Accoucheur en chef de l'hôpital civil, Directeur de lécole du Bas-Rhin et Membre de plusieurs Sociétés, savantes, à Strasbourg.

MM. RICHE (MCHEL), Membre de la Société asiatique de Paris, etc., au Mont-Liban.

27 juin 1843.

BOUDIN (Jr.-M.-F.-J.), O. 3 , 4 , Docteur en médecine , Médecin en chef de l'hôpital militaire de Vincennes , à Paris. Correspondant, en 4837, devenu membre actif. en 4842, redevenu correspondant.

2 novembre 1843.

BARILLON, FRANÇOIS-GULLAUME, Négociant, Membre du Conseil municipal, Administrateur des chemins de fer de Paris à Marseille, à Lyon.

BOUCHEREAU, HENRI-XAVIER-ANNE-CHARLOTTE, 🛠, Membre de plusieurs corps savants, à Bordeaux.

BERTONI, RAPHABL, Docteur en médecine, à Erzéroum.

BORÉLY, PASCAL, Statisticien, à Palerme,

DEFLY, CHARLES, Consul de France, à Rome.

DESCARNEAUX, Statisticien, à Bucharest.

FLURY, HPPOLYTE, Consul de France, dans le royaume de Valence.

HURSANT, Consul de France, aux îles Baléares.

PRASSACACHI, JEAN, Docteur en médecine, à Salonique.

PISTORETTI, JACQUES-CHARLES, Négociant, à Soussa.

THORE, Docteur en médecine, à Sceaux (Seine).

1er fevrier 1844.

HIPPOLYTE DE St-CYR, Gérant du Consulat de France, Chancelier national, à Mobile.

7 mars 1844.

AUGRAND, Gonsul de France, à Cadix.

PH4LIBERT, JEAN+ETIENNE, Vice-Consult de Françe, à Jaffa.

VICENTE MANUEL de Cosina, Président de l'Académie littéraire de Saint-Jacques de Compostelle, à la Corogne.

jer aoúl 1844.

PAYET, Prenne, . Inspecteur d'Académie, ancien Recteur, Membre de plusieurs corps sayants. à Chaumont (Haute-Marne).

12 décembre 1844.

MM. CANALE (MICHEL-JOSEPH), Avocat et historien, à Gênes.

EREDE (MICHEL), Membre de l'Association agraire de Turiu et de la Société littéraire de Lyon, à Gênes.

VIVOLI (JOSEPH), Auteur des Annales de Livourne, etc., Membre de plusieurs corps savants, à Livourne.

9 janvier 1845.

NUGNES (MAXIME de St-Seconde), Vice-Consul des Deux-Siciles, Membre de plusieurs sociétés savantes, à Livourne.

6 mars 1845.

LAURENS (PIERRE-PAUL-DEMIS), Chef de la première division de la préfecture du Doubs, à Besangon.

15 mars 1845.

ROUMIEU (Creasen), Conseiller à la Cour ampériale de Pau, (Cornespondant, en 1836, devenu membre actif, en 1842, redevenu correspondant.)

8 mai 1845.

CÉSAR CANTU, *, Vice-Président de la 4° section du XIV° Congrès scientifique de France et Membre de plusieurs autres corps savants, à Milan.

7 août 1845.

YVAREN ([Prosuer-Joseph), * Docteur en médecine, Secrétaire de l'ex-Académie des [sciences, à Avignon

20 septembre 1845.

BONNET (Jules), & , Juge-de-paix, à Aubagne. (Membre actif, en 1838, devenu correspondant.)

4 décembre 1845.

CHAMBOVET (PIERRE), Constructeur-mécanicien, Membre du XIV° Congrès scientifique de France, à Nice.

18 décembre 1845.

BANCHERO (Joseph), Membre correspondant de la Société littéraire de Lyon, etc., à Gènes.

46 avril 4846.

PONCHET (F.-A.), Docteur en médecine, Professeur de zo ologie au Musum d'histoire naturelle de Rouen.

6 mai 1846.

DE BEC (Auguster-Marius-l'auz), Directeur de la Feyme

- modèle de la Montaurone, Membre de l'Académie des sciences, lettres et arts d'Aix, à la Montaurone.
- MM. HEUSCHLING, XAVIBA, 🛠, 😂. Chef de bureau de la statistique au ministère de l'intérieur, Secrétaire de la Commission centrale de statistique de Belgique, à Bruxelles.

 4 juin 4846.
 - SCHEULTZ, J.-J., Consul de France, à la Trinité.
 - CHERIAS, JULIEN-LOUS-JOSEPH, Avocat et Juge suppléan près le tribunal, Correspondant de la Société des sciences et des arts de Grenoble, à Gap (Hautes-Alpes).

5 novembre 1846.

- BALBI, EUGENE, Membre de plusieurs Sociétés savantes, à Venise.
- FERRARIO, Joseph, Docteur en médecine et en chirurgie, fondateur de l'Institut médico-chirurgical de la Lombardie, et de l'Académie de physique, de médecine et de statistique de Milan, à Milan.
- LONGHI, ANTOINE, Docteur en médecine, Membre de plusieurs Sociétés savantes, à Milan.
- SALARI (Jean), Employé près de la comptabilité centrale du gouvernement de la Lombardie, à Milan.
- SALVAGNOLI-MARCHETTI, ANTOINE, Docteur en médecine, Inspecteur-général sanitaire de Grossetto, Membre de plusieurs Sociétés savantes, à Florence.
 - 3 décembre 1846.
- GUÉRIN-MÉNEVILLE, G.-E., , Membre de la Société centrale d'agriculture, Président de la Société entomologique et de la 2º section de la XIVº session du Congrès scientifique de France, à Paris.

7 janvier 1847.

- CONFOFANTI, SILVESTRE, Professeur à l'Université de Pise.
- SABBATINI MAUR, Homme de lettres, à Modène.
- SCLOPIS, FRÉDEBIC, C. A., A., A., A. Avocat-général, Président du Sénat, Membre de l'Académie des sciences de Turin et correspondant de l'Institut de France, à Turin TROYA, CHARLES, Historien, à Naples.

4 mars 1847.

- MM. CHASTEL, Louis-François, Avocat, Membre de la Société littéraire de Lyon, à Lyon.
 - FRAISSE, CHARLES, Docteur en médecine, ex-Secrétaire de la Société littéraire, Membre de plusieurs sociétés médicales et d'utilité publique, à Lyon.
 - MARTIN D'AUSSIGNY, EDME-CAMILLE, Peintre, Membre de l'Académie et de la Société littéraire de Lyon, à Lyon.
 - MULSANT, Professeur d'histoire naturelle, à Lyon.
 - PERICAUD aîné, ANTOINE, Bibliothécaire de la ville de Lyon, Membre des Académies de Lyon, Marseille, Dijon, Besançon, Chambéry, etc, à Lyon.
 - 6 mai 1847.
 - GACOGNE, Alphonse, Membre de la Société littéraire et de la Société linnéenne de Lyon.

7 octobre 1817.

- DE CUSSY, Vicomte, O. A, Vice-Président général du XIVº Congrès scientifique de France, Membre de l'Institut des provinces, et de plusieurs autres corps savants, à Vouilly par Isigny (Calvados).
- THURCHETTI, Membre de plusieurs Académies, à Fuscecchio.
 - 3 février 1848.
- MAGNONE (François), & , Docteur en droit, Membre de l'Association agricole de Turin et du XIV Congrès scientifique de France, à Turin, (Membre actif, en 1843, devenu correspondant.)
 - 19 octobre 1848.
- MOUAN, JEAN-LOUIS-GABRIEL, Avocat, Bibliothécaire, Secrétaire perpétuel de l'Académie des sciences, belles-letres, agriculture, etc., d'Aix, à Aix.
 - 9 novembre 1848.
- D'ANDELARRE, le Comte, Membre du Conseil général des manufactures et du Conseil général du département de la Meuse, à Traverey par Ligny.
- . HALLEZ-D'ARROS, ex-Secrétaire général de préfecture, Membre du Comice agricole, à Metz (Moselle).

5 juillet 1819.

MM. CLÉMENT (Honoré-Eugens), Secrétaire de la Société d'agriculture des Basses-Alpes, à Digne.

8 novembre 1949.

- BALLY (Victor-François), A, A, &, Docteur en médecine ancien président de l'Académie de médecine, Président de la XV⁴ session du Congrès scientifique de France et de la section médicale de plusieurs sessions de ce Congrès, Membre d'un grand nombre d'autres corps savants, à Villeneuve-sur-Yonne.
- DE MAICHE (JEAN-CLAUDE), Licencié ès-lettres, Bachelier en droit, ex-Secrétaire du Ministre de l'Instruction publique et des cultes, Professeur au Lycée de Vendôme, à Oiselay, (Haute-Saône).
- LAMBRON DE LIGNIN (HENRI), Capitoine de cavalerie en retraite, Membre de l'Institut des provinces, de la Société française pour la conservation des monuments, du Collège heraldique et archeologique de France, de la Société archeologique de Touraine, etc., au château de Morier près et par Tours.
- MOREAU DE JONNÉS fils (ALEXANDRE), Membre de la Société d'économie charitable et de la Société des crêches, à Paris,
- TAROT (François), & Président de chambre à la Cour d'appel de Rennes, Membre de l'Institut des provinces, Secrétaire général du XVI Congrès scientifique de France, Membre de la Société archéologique d'Ile-et-Vilaine, de la Société d'agriculture, arts et commerce de St-Brieux, et de plusieurs administrations d'utilité publique, à Rennes, (Ile-et-Vilaine).
- TOULMOUCHE (ADOLPHE), Docteur en médecine, Secrétaire de la section de médecine du XVI Congrès scientifique de France, Correspondant de l'Académie impériale de médecine, etc., à Rennes.

6 decembre 1849.

'VINTRAS (ALPHONSE-ALEXANDER), & , Directeur des postes, Membre du XIV Congrès scientifique, à Lyon. (Membre actif, en 1839, devenu correspondant).

- 26 décembre 1849.
- PEREIRA DE LÉON (CABRIEL), Homme de lettres, Président de l'Agademie Labronica. Membre de plusieurs autres sociétés savantes, à Livourne.
- MM. BONAFOUS (Norbert-Alexandre). Officier de l'ordre gree du Sauveur, Professeur à la Faculté des lettres d'Aix, Docteur ès-lettres, Membre des Académies des sciences de Marseille, de Clermont-Ferrand, d'Aix et de Turin, de la Société littéraire de Lyon et de la Société des arcades de Rome, à Aix.

2 mai 1850.

- REMACLE (Bernard-Benoit), 🜣, Avocat, ex-Inspecteurgéneral des établissements de bienfaisance, ex-Préfet du Tarn, Membre de plusieurs corps savants à Alby, (Tarn).
- SAKAAINI (Joseph), Membre de la XIVe session du Congrès scientifique de France, etc., en Egypte, (Membre actif, en 1848, devenu correspondant.)

- 6 juin 1850. FRÉDERIG-LANCIA Marquis , Duc de Brolo , Docteur en philosophie et en jurisprudence, Membre de l'Académie royale des sciences et belles-lettres de Palérme, etc., etc., à Palerme.
- MAUFRAS-DUCHATELLIER (ARMAND-RENE), Membre de l'institut, des Académies de Brest, de Nantes, d'Angers, de Saint-Lô, de l'Institut des provinces, etc., à Quimper (Finistère).
- ORLANDINI (F-Silvio), Secrétaire-perpétuel de l'Académie Labronica de Livourne, Membre de plusieurs autres sociétés savantes, à Livourne.
- PRÉAU-LOCRÉ (GUSTAVE), Substitut du Procureur-genéral près la Cour d'appel de l'île de la Réunion. 4 juillet 4850.
- ORSINI (Jules-César-Fortuné-Ncolas), Docteur en médecine, Conservateur de la bibliothèque Labronique, l'un des Préfets de l'Ecole hypocratique de Pise. Membre de plusieurs corps savants, à Livourne.

12 septembre 1850. BONNAFOUX (EUGENE), Contrôleur des Contributions indirectes, Membre de plusieurs Sociétés sayantes, à Saint-Etrenne.

- MM. DÉSORMBAUX, ANTOINE-JEAN, &, Docteur en médecine, Chirurgien des hôpitaux de Paris, Membre de la Société anatomique et de la Société de médecine du 4° arrondissement. Correspondent de la Société impériale de médecine de Marseille, à Paris.
 - DUFAUR DE MONTFORT, RAYMOND, ex-Percepteur des contributions directes, etc., à Riscle (Gers.)

8 octobre 1850.

- CORNAZI, CHARLES-AUGUSTS-EDOUARD, Docteur en médecine et en chirurgie, Correspondant des sociétés de médecine pratique de Montpellier et d'Anvers, de la Société allemande des médecins et des naturalistes de Paris. de celle des sciences médicales et naturelles de Malines, à Neuchâtel (Suisse.)
- YEMENIZ, de Lyon, Bibliophile, Membre de plusieurs Sociétés scientifiques, à Lyon.

7 janvier 1851.

TOPIN, JOSEPH-CLAUDE-HYPPOLITE, Correspondant de l'A-cadémie des sciences, etc., d'Aix, de la Société d'horticulture de Paris, à Florence (Membre actif, en 4848, devenu correspondant.)

9 juin 1851.

- TEXTORIS, MARIUS-CESAR, \$\preception*, Capitaine en retraite, Membre de la Société industrielle et de la Société d'agriculture, sciences et arts d'Angers, du Congrès scientifique de France, etc., à Angers.
- TOCQUEVILLE, Louis Edouard, *, Président de la Société d'agriculture de Compiègne, à Compiègne (Oise).

7 août 1831.

BUZONNIÈRE (Louis-Léon-Augustin-Nouel de), Secrétaire général du XVIII. Congrès scientifique, Membre de la Société des sciences et de la Société archéologique d'Orléans, de la Société académique de Blois, de l'Institut des provinces, à Orléans.

9 octobre 1851.

MAURIN, Esançois, Docteur en médecine, ex-Chirurgien de la marine, médecin de l'hôpital du Luc et du chemin de ser, Membre de plusieurs corps savants, au Luc (Var).

6 novembre 1851.

- MM. DUPUIS (Fçois), Conseiller à la Cour impériale d'Orléans. Membre de plusieurs Sociétés savantes, etc., à Orléans (Loiret).
 - SOULTRAIT (JACQUES-HYACINTHE-GEORGES-RICHARD COMILE de), Chevalier de plusieurs ordres, Membre de l'Académie des sciences et des arts de Mâcon et d'autres corps savants, à Mâcon (Saône-et-Loire.)

27 décembre 1851.

- GENDARME de BEVOTTE (GUY-FRANÇOIS-LOUIS-AUGUSTE), 🕸, Ingénieur en chef des ponts-et-chaussées, Membre de l'Académie des sciences, belles-lettres et arts d'Aix. etc., etc., à Avignon, (Membre actif, en 1848, devenu membre correspondant.)
 - 31 août 1852.

BONAFOUS (HIPPOLYTE), Recteur de l'Académie du Tarn, Chanoine honoraire, à Alby.

1 novembre 1852.

CHAMBON (Adolphe-Barthelemy), Membre du XIVe Congrès scientifique, à Paris, (Membre actif, en 1843, devenu correspondant.)

9 décembre 1852.

ERMINIO (Jémôme), 卷, 承, Consul général en retraite, Membre du XIVe Congrès scientifique de France, à Gènes (Membre actif, en 1843, devenu correspondant.)

43 janvier 1853.

GUYS (ALPHONSE), Négociant et Statisticien, à Smyrne. 4 août 1853.

- ROUSTAN (Rocm), 🕸 , Inspecteur-général d'Académie , Membre de l'Académie des sciences, agriculture, belles lettres et arts et des Assises scientifiques d'Aix, Correspondant de l'Académie du Gard, à Paris.
- ROUX (MARIUS), ancien Notaire, Président du Conseil du 2me arrondissement des Bouches-du-Rhône, Membre de plusieurs administrations de bienfaisance et de la 1re session des Assises scientifiques, à Aix.

8 septembre 1853. QUETELET (LAMBERT-ADOLPHE-JACQUES), *, Commandeur de l'ordre de Léopold, Chevalier de plusieurs ordres, Direteur de l'Observatoire royal de Bruxelles, Président de la Commission contrale de statistique et Secrétaire perpétuel de l'Académie des sciences de Belgique, Correspondant de l'Institut de France, etc., à Bruxelles.

3 novembre 1853.

- MM. KERCKHOVE dit VANDERVARENT, le Vicomte Joseph-Roman-Louis de, Grand-Croix, Commandeur et Chevalier de plusieurs ordres ancien médecin en chef aux armées, Président de l'Académie d'archéologie de Belgique et membre d'un très grand nombre d'autres corps savants, etc.. à Anvers.
 - MAUMENÉ, É., Docteur ès-sciences, et Membre de l'Académie des sciences, à Reims (Marne).
 - PERROT e É, Membre de la Commission centrale de statistique de Belgique, Rédacteur en chef de l'Indépendance belge, etc., à Bruxelles.
 - SAUVEUR, D., *, *, Docteur en médecine, Inspecteur général du service médical civil, Membre de la Commission centrale de statistique de Belgique, de l'Académie royale des sciences, belles-lettres et arts et Secrétaire de l'Académie royale de médecine, à Bruxelles.

2 mars 1854.

- DE KUSTER, CHARLES-Louis, Chevalier de plusieurs ordres Consul-général de Russie, à Paris, (Membre actif, en 4850, devenu correspondant.)
- GIRAUD, MAGLOIRE. l'Abbé, Chanoine honoraire des cathédrales de Fréjus et d'Ajaccio, Curé de Saint-Cyr, correspondant du Comité de la langue, de l'histoire et des arts de la France, des Académies des sciences, lettres et arts de Marseille, du Gard, d'Aix, de la Société des sciences, arts et belles-lettres du Var, Secrétairearchiviste de la Commission cantonnale de statistique du Beausset, à Saint-Cyr (Var.)

1er juin 1854.

CORNILLON. VINGERT - HIPPOLYTE, Négociani-minotier, Membre de la Société d'encouragement, de la Société aréostatique et météorologique de France, à Arles.

7 septembre 4854.

MANDEZ ALVARO, Dou-Francisco, Doctour en médacine, Secrétaire du Comité de senté, etc., à Madrid.

7 décembre 1854.

MM. JACQUEMOCD le baron (Joseph), O. 🕏, Commandeur et Chevalier de plusieurs ordres, Conseiller de S. M. le Ro de Sardaigne, Sénateur, Président de la Chambre royale d'agriculture et du commerce de Savoie, Membre des Aoadémies de Chambéry, Turin, Genève, Lyon, Grenoble, Angers, etc., à Turin

4er février 1855.

LEGOYT (ALPRED), 🌣, 🌣, A, Chef de division de la Statistique générale de France, Membre correspondant de la Commission centrale de statistique de Belgique, de la Société de statistique de Londres, etc., etc., à Paris.

3 mai. 1855.

- FORTOUL (CHABLES), Chevalier de l'ordre pontifical de Pie-IX, ex-chef du cabinet et du Secrétariat du Ministère de l'instruction publique, Membre du Comité de la langue, de l'histoire et des arts de la France, etc., à Paris.
- LUMBROSO (ABRAHAM), \$\foralle*, Grand-officier de l'ordre Iftikar de Tunis, Docteur en médecine et en chirurgie, Médecin en chef de S. A. le Bey de Tunis, Député du Comité de Santé, Inspecteur-général sanitaire, Fondateur de la Société des études littéraires de Tunis, Correspondant de la Société impériale de médecine de Marseille et de la Société des sciences, lettres et arts du Var, à Tunis.

8 novembre 4855.

- DE BRIVE (ALBERT), \$\foralle{\pi}\$, ex-Président de la Société académique du Puy, Vice-Président, de la chambre d'agriculture, Membre du Conseil-général de l'agriculture, de Ja Société française pour la conservation des monuments, des Sociétés d'agriculture de la Seine, des Deux-Sèvres de l'Académie archéologique de Belgique, du Comice agricole de Brioude, Secrétaire-général de la XXII esession du Congrès scientifique, au Puy (Haute-Loire.)
- DE CHEVREMONT (ALEXANDRE), \$\preceq\$, C. \$\preceq\$, ex-Préfet de la Haute-Loire, Président général de la XXIIme session du Congrès scientifique de France, président d'honneur de la Société académique du Puy, Correspondant de l'Académie des sciences de Reims, au Puy (Haute-Loire.)

- MM TEISSIER. OCTAVE-MARIUS-CHARLES-ANTOINE. ex-Secrétaire de la Commission de statistique de Oraguignan. délégué au Congrès international de statistique de 1855, Receveur municipal, à Toulon (Var.)
 - VALÉRE-MARTIN (JOSEPH-LUC-ELZÉARD-HYACINTHE-ANTOINE), Membre de la Société d'agriculture et d'horticulture de Vaucluse, de la Société française pour la conservation des monuments, etc., à Cavaillon (Vaucluse).

7 février 1856.

MAGNAN ainé, Capitaine au long cours, Membre des Assises scientifiques d'Aix, à Anbagne.

7 juin 1856.

LEVET, Sous-Préfet, ex-Secrétaire-général de la Préfecture des Bouches-du-Rhône, etc., à Grasse (Var.) 5 mars 4357.

ACHARDI PAUL. Archiviste du département de Vaucluse et de la ville d'Avignon, à Avignon.

7 novembre 1857.

- FAHRŒUS, OSOF-EMMANUEL, ex-Ministre de l'intérieur, Conseiller d'Etat, gouverneur de Gothembourg et de la province de Baleusie, membre de plusieurs corps savants, à Gothembourg, etc., en Suède.
- LAMBLOT MIRAVAL, Agronomel, Membre de la Société zoologique impériale d'acclimatation, etc., à Miraval, (Var.)
- RENARD, le docteur CHARLES-BAPTISTE de, Conseiller d'Etat, chevalier de plusieurs ordres, Secrétaire-général de la Société impériale des naturalistes de Moscou, Directeur du Musée zoologique de l'Université et membre de plusieurs corps savants, etc., à Moscou.

3 décembre 1857.

RIPALDA (le Comte de) Membre de la commission Centrale de Statistique de Madrid, etc., etc., à Madrid.

8 avril 1858.

LEFEBVRE, JULIEN, A, A, Avocat, Préfet de la Gironde, Membre de plusieurs corps savants, etc.

3 juin 1858.

RANGAEBBE, &, ministre, etc., a Athènes.

MM. VALLEZ, PIERRE-JOSEPH, Docteur en médecine, chevalie de l'ordre de Saint-Stanislas de Russie, Membre de beau conp de sociétés savantes, etc., à Bruxelles.

1er juillet 1858.

VIDAL, Jérôme-Léon, 袋, 蟄, luspe cteur-général des prisons de France, Membre de plusieurs corps savants, à Paris.

6 décembre 1858.

- BUYS-BALLOT, Directeur de l'Institut royal néerlandais de météorologie, etc., etc., à Utrecht.
- CHALLE AMBROISE: A, Secrétaire-rénéral de la XXIII session du Congrès scientifique de France, Membre du Conseil général de l'Yonne et de beauccup de corps savants, à Auxerre.
- MARIE, AUGUSTE-JEAN-BAPTISTE, \$\frac{1}{8}\$, l'ecteur en médecine Chirurgion en chef de l'Hôtel-Dieu, Membre du consei municipal, Médecin des établissements de bienfaisance d'Auxerre, Membre du jury médical, du Comité d'hygiène et de salubrité publique, vice-président de la Société de médecine et de prévoyance de l'Yonne, Membre du XXIII congrès scientifique de France, de la Société archéologique de Sons, de la Société centrale d'Agriculture, etc., à Auxerre (Yonne).

6 janvier 1859.

RONDELET, Antonin, Docteur es-lettres, Professeur de philosophie, Membre de l'Académie des sciences, belle lettres et arts de Marseille, etc., à Clermont-Ferrand-(Membre actif, en 1852, devenu correspondant.)

13 octobre 1859.

- ROBIOU DE LA TREHONNAIS (M.-F.,) Membre de plusieurs sociétés savantes, rédacteur de la Revue agricole de l'Angleterre, etc.
- VINGTRINIER, *, Docteur en médecine, Médecin en che des prisons de Rouen, Président de l'Association médicale de la Seine-Inférieure, Membre de plusieurs Académies, etc., à Rouen.

12 juillet 1860.

GISTEL, JEAN surnommé Tilesius, Docteur en médecine,

Professeur d'histoire naturelle, Membre de plusieurs corps savants, etc., à Ratisbonne.

5 septembre is61.

MM. VAUCHER-GREMIEUX (JEAN-MARC-Louis-Samuel), +, +, +, Membre de plusieurs corps savants, à Genève, (Membre actif en 1849, devenu correspondant.)

6 février 1862.

FAMIN (Membre actif en avril 1859, devenu correspondant.)

3 juillet 1862.

GOMART (C.), Secrétaire-général du Comice agricole de St-Quentin, membre de plusieurs corps savants, à St-Quentin.

 $\sim \sim \sim \sim \sim$

AVIS.

Quelques membres honoraires et correspondants n'ont point oucore adressé à la Société de statistique de Marseille les donuments biographiques qui les concernent. Chacun d'eux est eivité de nouveau à faire connaître exactement 1° ses nom et prénoms: 2° son âge, le lieu de sa naissance et celui de sa résidence; 3° son emploi ou sa profession, ses occupations habituelles; 4° ses études préliminaires; 5° quelles sont les langues mortes ou vivantes qui lui sont familières; 6° les pays dans les-équels il a voyagé; 7° les sciences et les beaux-arts qu'il cultive 8° les sociétés savantes et d'utilité publique dont il est membre et la date de l'admission dans chacune d'elles; 9° les titres et dpoques des ouvrages publiés; 10° s'il a obtenu des récompenses et de quelle nature; 11° s'il a fait des découvertes et des perfectionnements; 12° s'il s'est livré ou s'il se livre à l'enseignement public.

NOTA. Les avis relatifs aux erreurs par omissions, changements de domicile, décès, etc., qu'on aurait à signaler dans le tableau des membres honoraires et celui des correspondants, seront reçus avec reconnaissance.

Pour pouvoir mettre de l'ordre dans la correspondance, et répondre promptement aux personnes qui auraient des réclamations ou des demandes à faire à la Somété de statistique, cette société tient à ce qu'on s'adresse directement à son Secrétaire perpétuel, rue Montgrand, 42.

TABLE DES MATIERES

CONTENUES

dans le vingt-sixième volume.

Pe	19ge
PREMIÈRE PARTIE STATISTIQUE DU DEPARTEMENT	
des Bouches-du-Rhône	8
Météorologie. — Quelques mots sur l'état du ciel	
en 1862; par M. PM. Roux 5,	8
- Observations météorologiques faites, en 1862, à	
l'Observatoire impérial de Marseille 9,	\$2
Botanique. — Essai sur les végétaux utiles qui	
croissent spontanément dans le département des	
Bouches-du-Rhône, qui y sont cultivés, ou qui	
seraient susceptibles de l'être, par M. Lions, mem-	
bre actif de la Société de statistique de Marseille.—	
Nom français, latin et provençal des végétaux.	
— etymologie du genre — famille naturelle —	
habitat et lieu de culture — propriétés médicales,	
économiques ou autres de chacun de ces végétaux.	33
DÉUXIÈME PARTIE. — Assises scientifiques de Pro-	
vence et séance générale de la Société française	
d'Archéologie en 1862	306
- Programme des questions	308
Dispositions réglementaires	312
Procès-verbaux des séances	813
Séance d'ouverture, discours de M. le Maire d'Apt.	814
Discours de M. PM. Roux	316
Bistorique de la confiture depuis les Hébreux jus-	
qu'à nos jours, par M. Gaut	394
Tone xxvi	

Des poteries d'Apt leur origine et leur fabrication	
actuelle, par M. Bonnet	359
et par M. Seymard	361
Notice sur la mine de soufre d'Apt	363
Détails sur l'ensemble des produits minéraux de la	
•	364
Tableaux des principales œuvres d'art dans l'ar-	
rondissement d'Apt	366
Des instruments agricoles propres à l'agriculture en	
Provence	368
Nécessité d'un embranchement du chemin de fer sur	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	37 0
Contemporanéité des terrains à gypse de Gargas et	
	380
	386
Des privilèges municipaux de la Provence avant la	
	388
Le la concathédralité de l'église de Forcalquier	400
Origine des droits du St-Siège sur le comtat	
Origine des Comtes de Forcalquier	
Origine du siège épiscopal de la ville d'Apt	
Principaux monuments romains où du moyen-age	
subsistant dans l'arrondissement d'Apt	
Géographie féodale de l'arrondissement d'Apt	
Des monuments de la ville d'Apt	473
De l'architecture militaire des bords du Rhône et	7.
de ses caractères propres:	513
PROISIÈME PARTIE. — Extrait des séances de la So-	. •
CIÉTÉ DE STATISTIQUE DE MARSEILLE PENDANT L'ANNÉE	· .
1862	520
Discours de M. Mortreuil	521
Réponse de M. Sapet	5 21
Octroi de Marseille en 1860 et 1861 ; par M. SAPET.	
Rapport de M. Flavard, sur un ouvrage de M. Men-	1.
DEZ-ALVARO. 1742 440 T	526

Réception de M. Maurin	585
• de M. Albrand	538
Rapport de M. Feautrier, sur la statistique de St-	
Quentin	543
Proposition règlementaire par M. SAPET	5 45
Réception de M. Penon	549
de M. Roussin. ,	554
Rapport de M. Segond-Cresp au nom d'une Commis-	
sion chargée de préciser les réponses à faire aux	;
demandes des industriels qui soumettent une	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	547
Délibération à ce sujet	849
Election des fonctionnaires pour 1863	
Rapport de M. FLAVARD sur l'appareil CARRE	
Propriétés du fucus crispus ; par M. Lons	
Projet de percement des Alpes au XVe siècle	
•	567
Tableaux de l'organisation des commissions de la	,
_	569
Tableaux des membres de la Société de statistique	;
de Marseille, au 31 décembre 1862	
Conseil d'administration pour l'année 1862	
Membres d'honneur et membres honoraires de la	
Société de statistique de Marseille 572	
Membres actifs	577
Membres correspondants	. 581
Avis	600
	. 600
*· * * * * * * * * * * * * * * * * * *	

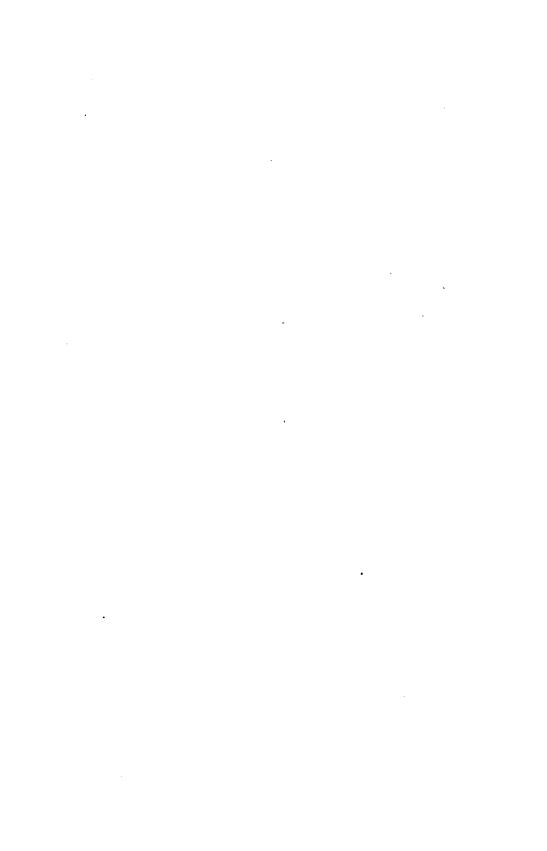
FIN.

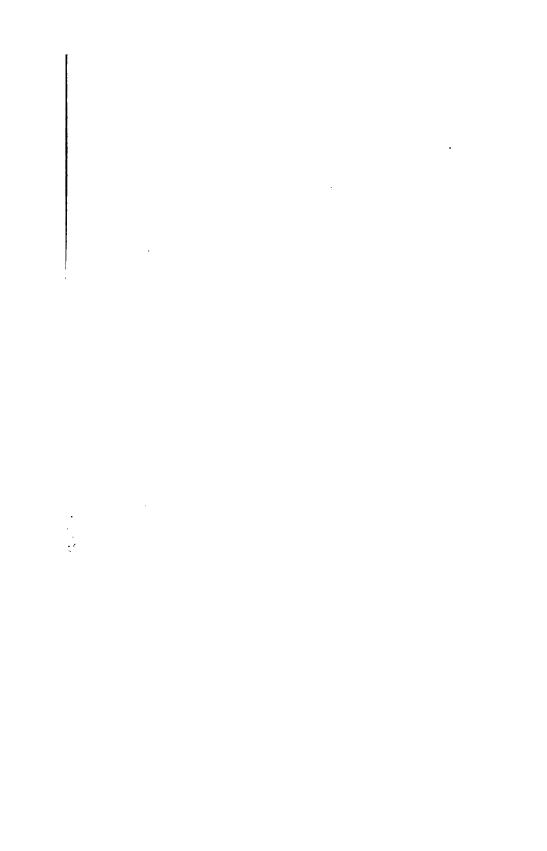
MABSEILLE. - TYPOGRAPHIE-ROUX, RUE MONTGRAND, 42.

. . .

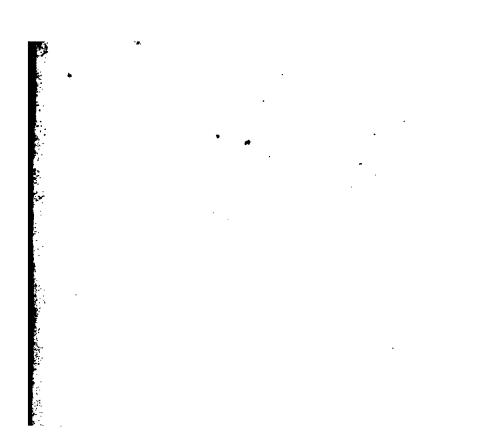
•

•

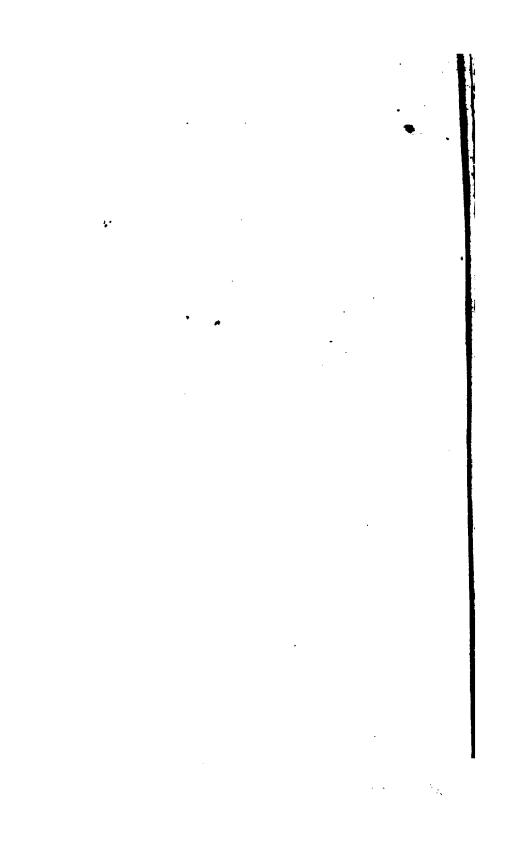


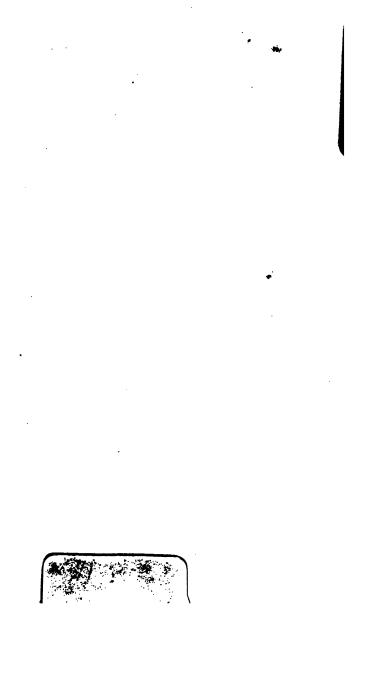


• * • •

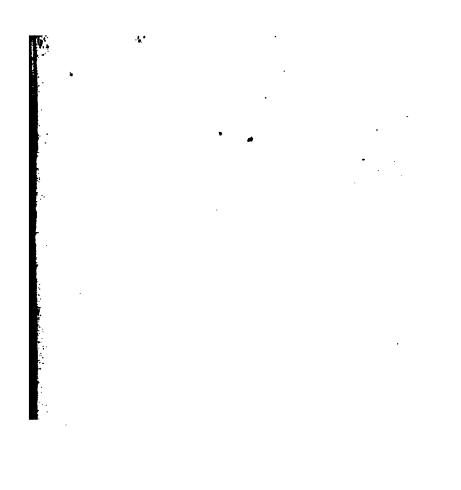


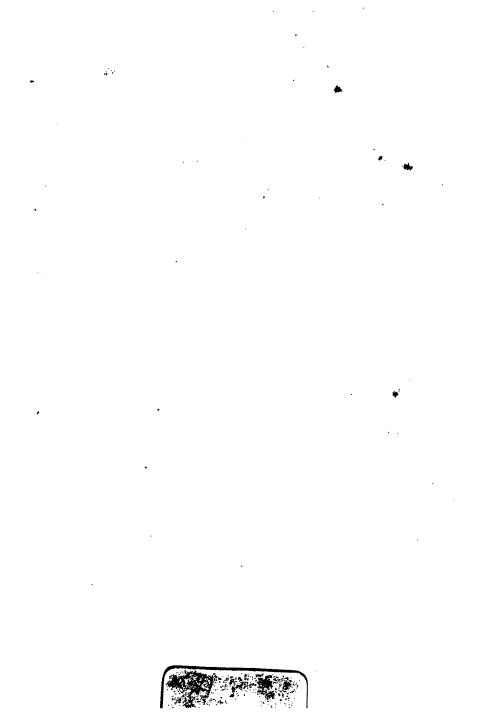


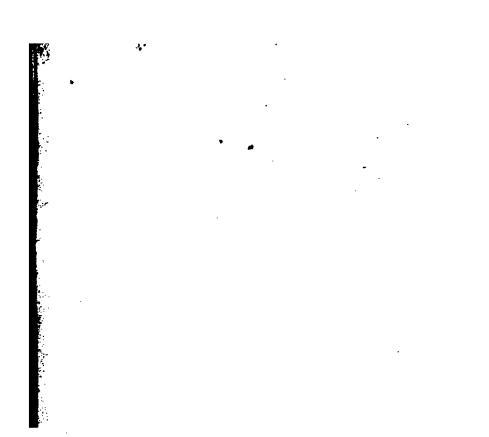




;









.

4

.

